

# Benutzerhandbuch

## SyncMaster S24B750V S24B750H S27B750V S27B750H

Farbe und Aussehen des Geräts sind geräteabhängig,  
und jederzeitige Änderungen der technischen Daten des  
Geräts zum Zweck der Leistungssteigerung sind  
vorbehalten.

# Inhaltsverzeichnis

---

## VOR INBETRIEBNAHME DES GERÄTS

7  
7  
7

### 8

8  
9  
9

### 10

10  
11  
13

### 18

## VORBEREITUNG

19  
19  
20

### 21

21  
24  
25  
25

## VERWENDEN VON "MHL(MOBILE HIGH- DEFINITION LINK)"

27  
28  
30

## ANSCHLIEßEN UND VERWENDEN EINES EXTERNEN GERÄTS

31  
31  
31

### Copyright

In diesem Handbuch verwendete Symbole  
Symbole für Sicherheitshinweise

### Reinigung

Reinigung  
Absichern des Einbaubereichs  
Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung

### Sicherheitshinweise

Strom und Sicherheit  
Installieren  
Betrieb

### Richtige Haltung für die Verwendung des Geräts

### Überprüfen des Inhalts

Entfernen der Verpackung  
Überprüfen des Lieferumfangs

### Bauteile

Tasten auf Vorderseite  
Rückseite  
Ändern der Geräteneigung.  
Schloss für den Diebstahlschutz

### "MHL" (Mobile High-Definition Link)

Verwenden von "MHL"  
Deaktivieren von "MHL"

### Vor dem Anschließen

Vorbereitungen vor dem Anschließen

### Anschließen an die Stromversorgung

# Inhaltsverzeichnis

---

|                                   |           |                                                                     |
|-----------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|
|                                   | <b>32</b> | <b>Anschließen und Verwenden eines PCs</b>                          |
|                                   | 32        | Anschließen an einen PC                                             |
|                                   | 34        | Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern (S24B750V / S27B750V) |
|                                   | 36        | Treiberinstallation                                                 |
|                                   | 37        | Einstellen der optimalen Auflösung                                  |
|                                   | 38        | Ändern der Auflösung mithilfe eines PCs                             |
| <b>BILDSCHIRMKONFIGURATION</b>    | <b>41</b> | <b>Helligkeit</b>                                                   |
|                                   | 41        | Einstellen der <b>Helligkeit</b>                                    |
|                                   | <b>42</b> | <b>Kontrast</b>                                                     |
|                                   | 42        | Konfigurieren von <b>Kontrast</b>                                   |
|                                   | <b>43</b> | <b>Schärfe</b>                                                      |
|                                   | 43        | Konfigurieren von <b>Schärfe</b>                                    |
|                                   | <b>44</b> | <b>SAMSUNG MAGIC Bright</b>                                         |
|                                   | 44        | Konfigurieren von <b>SAMSUNG MAGIC Bright</b>                       |
|                                   | <b>45</b> | <b>SAMSUNG MAGIC Angle</b>                                          |
|                                   | 45        | Konfigurieren von <b>SAMSUNG MAGIC Angle</b>                        |
|                                   | <b>47</b> | <b>Grob</b>                                                         |
|                                   | 47        | Anpassen von <b>Grob</b>                                            |
|                                   | <b>48</b> | <b>Fein</b>                                                         |
|                                   | 48        | Anpassen von <b>Fein</b>                                            |
|                                   | <b>49</b> | <b>Reaktionszeit</b>                                                |
|                                   | 49        | Konfigurieren von <b>Reaktionszeit</b>                              |
|                                   | <b>50</b> | <b>HDMI-Schwarzwert</b>                                             |
|                                   | 50        | Konfigurieren der Einstellungen für den <b>HDMI-Schwarzwert</b>     |
| <b>KONFIGURIEREN DES FARBTONS</b> | <b>51</b> | <b>SAMSUNG MAGIC Color</b>                                          |
|                                   | 51        | Konfigurieren von <b>SAMSUNG MAGIC Color</b>                        |
|                                   | <b>52</b> | <b>Rot</b>                                                          |
|                                   | 52        | Konfigurieren von <b>Rot</b>                                        |

# Inhaltsverzeichnis

---

## GRÖßENÄNDERUNG ODER VERSCHIEBEN DER ANZEIGE

## SETUP UND RESET

|    |                                                                         |
|----|-------------------------------------------------------------------------|
| 53 | <b>Grün</b>                                                             |
| 53 | Konfigurieren von <b>Grün</b>                                           |
| 54 | <b>Blau</b>                                                             |
| 54 | Konfigurieren von <b>Blau</b>                                           |
| 55 | <b>Farbtemp.</b>                                                        |
| 55 | Konfigurieren der Einstellungen für die <b>Farbtemp.</b>                |
| 56 | <b>Gamma</b>                                                            |
| 56 | Konfigurieren von <b>Gamma</b>                                          |
| 57 | <b>H-Position und V-Position</b>                                        |
| 57 | Konfigurieren von <b>H-Position</b> und <b>V-Position</b>               |
| 58 | <b>Bildgröße</b>                                                        |
| 58 | Ändern der <b>Bildgröße</b>                                             |
| 59 | <b>H-Position (Menü) und V-Position (Menü)</b>                          |
| 59 | Konfigurieren von <b>H-Position (Menü)</b> und <b>V-Position (Menü)</b> |
| 60 | <b>Reset</b>                                                            |
| 60 | Initialisieren von Einstellungen <b>Reset</b>                           |
| 61 | <b>Sprache</b>                                                          |
| 61 | Ändern der <b>Sprache</b>                                               |
| 62 | <b>Öko-Sparmodus</b>                                                    |
| 62 | Konfigurieren von <b>Öko-Sparmodus</b>                                  |
| 63 | <b>AutoAbschaltung</b>                                                  |
| 63 | Konfigurieren von <b>AutoAbschaltung</b>                                |
| 64 | <b>Abschalttimerwert</b>                                                |
| 64 | Konfigurieren von <b>Abschalttimerwert</b>                              |
| 65 | <b>PC/AV-Modus</b>                                                      |
| 65 | Konfigurieren von <b>PC/AV-Modus</b>                                    |

# Inhaltsverzeichnis

|                                    |    |                                                                                                |
|------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | 66 | <b>Tasten-Wdh.-Zeit</b>                                                                        |
|                                    | 66 | Konfigurieren von <b>Tasten-Wdh.-Zeit</b>                                                      |
|                                    | 67 | <b>Benutzerd. Taste (S24B750H / S27B750H)</b>                                                  |
|                                    | 67 | Konfigurieren von <b>Benutzerd. Taste</b>                                                      |
|                                    | 68 | <b>Autom. Quelle</b>                                                                           |
|                                    | 68 | Konfigurieren von <b>Autom. Quelle</b>                                                         |
|                                    | 69 | <b>Anz. dauer</b>                                                                              |
|                                    | 69 | Konfigurieren von <b>Anz. dauer</b>                                                            |
|                                    | 70 | <b>Transparenz-Menü</b>                                                                        |
|                                    | 70 | Ändern des <b>Transparenz-Menü</b>                                                             |
| <b>MENÜ INFORMATIONEN</b>          | 71 | <b>INFORMATIONEN</b>                                                                           |
| <b>U.A.</b>                        | 71 | Anzeigen von <b>INFORMATIONEN</b>                                                              |
|                                    | 72 | <b>Konfigurieren von Lautstärke auf dem Startbildschirm (S24B750V / S27B750V)</b>              |
|                                    | 72 | Lautstärke                                                                                     |
|                                    | 73 | Tonmodus                                                                                       |
|                                    | 74 | <b>Konfigurieren von Helligkeit und Kontrast auf dem Startbildschirm (S24B750H / S27B750H)</b> |
| <b>INSTALLIEREN DER SOFTWARE</b>   | 75 | <b>Magic Tune</b>                                                                              |
|                                    | 75 | Was ist MagicTune?                                                                             |
|                                    | 75 | Installieren der Software                                                                      |
|                                    | 76 | Entfernen der Software                                                                         |
| <b>HANDBUCH ZUR FEHLERBEHEBUNG</b> | 77 | <b>Anforderungen vor einer Kontaktaufnahme mit dem Samsung-Kundendienstcenter</b>              |
|                                    | 77 | Testen des Geräts                                                                              |
|                                    | 77 | Überprüfen von Auflösung und Frequenz                                                          |
|                                    | 77 | Überprüfen Sie folgenden Punkte.                                                               |

# Inhaltsverzeichnis

---

|                         |    |                                                        |
|-------------------------|----|--------------------------------------------------------|
|                         | 80 | F & A                                                  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b> | 82 | Allgemein                                              |
|                         | 84 | Energiesparmodus                                       |
|                         | 85 | Tabelle der Standardsignalmodi                         |
| <b>ANHANG</b>           | 87 | Kontakt zu Samsung                                     |
|                         | 93 | Ordnungsgemäße Entsorgung                              |
|                         | 93 | Korrekte Entsorgung von Altgeräten<br>(Elektroschrott) |
|                         | 94 | Terminologie                                           |
| <b>INDEX</b>            |    |                                                        |

# Vor Inbetriebnahme des Geräts

## Copyright

Der Inhalt dieses Handbuchs kann ohne Ankündigung geändert werden, um die Qualität zu verbessern.

© 2012 Samsung Electronics

Samsung Electronics hat die Urheberrechte für dieses Handbuch.

Die teilweise oder vollständige Verwendung oder Vervielfältigung dieses Handbuchs ohne die Genehmigung von Samsung Electronics ist untersagt.

Die Logos SAMSUNG und SyncMaster sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.

Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

VESA, DPM und DDC sind eingetragene Marken der Video Electronics Standards Association.

- Verwaltungskosten werden abgerechnet, wenn:
  - (a) Auf Ihren Wunsch ein Ingenieur zu Ihnen geschickt wird, und es liegt kein Defekt des Geräts vor.  
(d.h. wenn Sie dieses Benutzerhandbuch nicht gelesen haben).
  - (b) Sie das Gerät in eine Reparaturwerkstatt bringen, und es liegt kein Defekt des Geräts vor.  
(d.h. wenn Sie dieses Benutzerhandbuch nicht gelesen haben).
- Der abgerechnete Betrag wird Ihnen mitgeteilt, ehe irgendwelche Arbeiten oder Kundenbesuche ausgeführt werden.

## In diesem Handbuch verwendete Symbole



Die folgenden Abbildungen dienen nur als Referenz. Reale Situationen können sich von den in den Abbildungen gezeigten unterscheiden.

## Symbole für Sicherheitshinweise

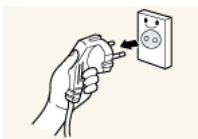
|                                                                                              |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Warnung  | Eine schwere oder tödliche Verletzung kann verursacht werden, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden. |
|  Vorsicht | Verletzungen oder Sachschäden können verursacht werden, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.       |
|           | Mit diesem Symbol gekennzeichnete Handlungen sind verboten.                                              |
|           | Mit diesem Symbol gekennzeichnete Anweisungen sind zu befolgen.                                          |

## Reinigung

### Reinigung

Seien Sie vorsichtig bei der Reinigung, weil Display und Verkleidung moderner LCD-Bildschirme anfällig für Kratzer sind.

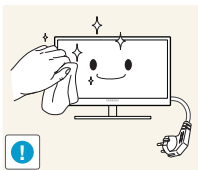
Gehen Sie bei der Reinigung wie folgt vor.



1. Schalten Sie den Bildschirm und den Computer aus.
2. Ziehen Sie das Netzkabel vom Bildschirm ab.



Halten Sie das Stromkabel am Stecker, und berühren Sie das Kabel nicht mit nassen Händen. Andernfalls kann dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



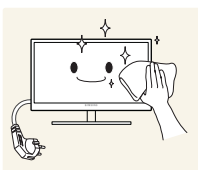
3. Wischen Sie die Anzeige des Monitors mit einem sauberen, weichen und trockenen Tuch ab.



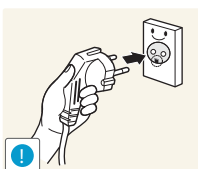
- Verwenden Sie für den Bildschirm keine Reinigungsmittel, die Alkohol, Lösungsmittel oder Tenside enthalten.



- Sprühen Sie kein Wasser oder Reinigungsmittel direkt auf das Gerät.



4. Befeuchten Sie ein weiches, trockenes Tuch mit Wasser, und wringen Sie es gründlich aus, um die Verkleidung des Bildschirms zu reinigen.



5. Bringen Sie nach der Reinigung das Netzkabel wieder am Gerät an.
6. Schalten Sie den Bildschirm und den Computer ein.

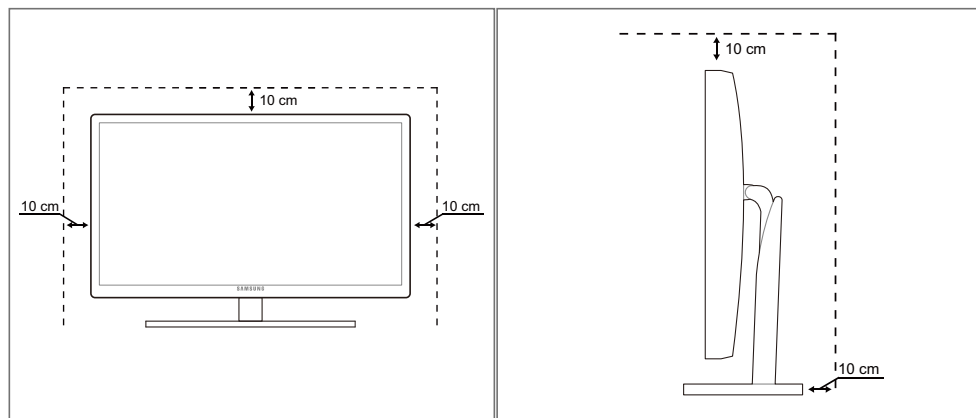
# Vor Inbetriebnahme des Geräts

## Absichern des Einbaubereichs

- Lassen Sie um das Gerät herum genügend Platz frei, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten. Wenn die Temperatur im Innern des Geräts ansteigt, kann dies zu einem Feuer oder einer Beschädigung des Geräts führen. Achten Sie darauf, dass Sie beim Aufstellen des Geräts mindestens den unten abgebildeten Abstand einhalten.



Das Aussehen kann sich je nach Gerät unterscheiden.



## Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung



Wenden Sie sich unbedingt an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87), wenn das Innere des Bildschirms gereinigt werden muss. (Es wird eine Servicegebühr erhoben.)

# Vor Inbetriebnahme des Geräts

## Sicherheitshinweise

### Strom und Sicherheit



Die folgenden Abbildungen dienen nur als Referenz. Reale Situationen können sich von den in den Abbildungen gezeigten unterscheiden.



#### Warnung



Verwenden Sie kein(en) beschädigtes/n Netzkabel oder Stecker oder eine lose Steckdose.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



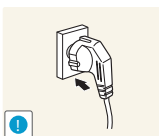
Schließen Sie nicht zu viele Geräte an der gleichen Steckdose bzw. Steckerleiste an.

- Andernfalls kann die Steckdose überhitzen und einen Brand verursachen.



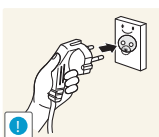
Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.

- Andernfalls kann dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



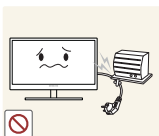
Stecken Sie den Netzstecker ganz hinein, sodass er nicht locker sitzt.

- Eine instabile Verbindung kann einen Brand verursachen.



Schließen Sie den Netzstecker an eine geerdete Steckdose an (nur isolierte Geräte vom Typ 1).

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Knicken Sie das Netzkabel nicht, und ziehen Sie auch nicht mit Gewalt daran. Belasten Sie das Netzkabel nicht mit einem schweren Gegenstand.

- Ein beschädigtes Netzkabel kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen.



Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Entfernen Sie Fremdkörper wie Staub um die Steckerstifte und die Steckdose mit einem trockenen Tuch.

- Andernfalls kann ein Brand entstehen.

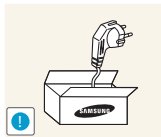
# Vor Inbetriebnahme des Geräts

## **Vorsicht**



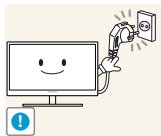
Ziehen Sie den Netzstecker nicht ab, während das Gerät verwendet wird.

- Das Gerät könnte durch eine Überspannung beschädigt werden.



Verwenden Sie das Netzkabel nicht für andere als von Samsung gelieferte zugelassene Produkte.

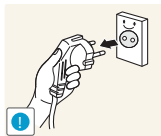
- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Sorgen Sie dafür, dass die Steckdose, an der das Netzkabel angeschlossen ist, gut zugänglich ist.

- Wenn im Gerät ein Problem auftritt, ziehen Sie das Netzkabel ab, um das Gerät vollständig stromlos zu machen.

Mit der Ein-/Aus-Taste wird die Stromzufuhr nicht völlig unterbrochen.



Fassen Sie den Stecker, wenn Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

## Installieren

## **Warnung**



Legen Sie auf der Oberseite des Geräts keine Kerzen, Insektenschutzmittel oder Zigaretten ab. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.

- Andernfalls kann ein Brand entstehen.



Vermeiden Sie die Aufstellung des Geräts in einem kleinen Raum mit schlechter Belüftung, wie ein Bücherregal oder ein Wandschrank.

- Andernfalls kann ein Brand aufgrund einer erhöhten Innentemperatur entstehen.



Bewahren Sie die Verpackungsfolie des Geräts an einem Ort auf, der nicht für Kinder zugänglich ist.

- Kinder könnten daran ersticken.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile oder vibrierende Oberfläche (unsicheres Regal, geneigte Fläche usw.).

- Das Gerät könnte herunterfallen und zerbrechen oder Verletzungen verursachen.
- Wenn das Gerät an einem Ort mit besonders starker Vibration verwendet wird, kann es beschädigt oder ein Brand verursacht werden.



Stellen Sie das Gerät nicht in einem Fahrzeug oder an einem Ort, der Staub, Feuchtigkeit (Wasser tropft u.ä.), Öl oder Rauch ausgesetzt ist, auf.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung, Hitze oder einem heißen Gegenstand wie einem Herd aus.

- Andernfalls kann die Gerätelebensdauer verringert oder ein Feuer verursacht werden.



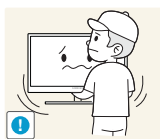
Stellen Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

- Das Gerät könnte herunterfallen und Kinder verletzen.



Speiseöl, wie beispielsweise Sojaöl, kann das Gerät beschädigen oder verformen. Stellen Sie das Gerät nicht in einer Küche oder in der Nähe einer Küchentheke auf.

## **Vorsicht**



Achten Sie darauf, das Gerät beim Transport nicht fallen zu lassen.

- Andernfalls kann es zu Betriebsstörungen oder zu Verletzungen kommen.



Legen Sie das Gerät nicht auf seiner Vorderseite ab.

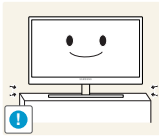
- Der Bildschirm könnte dadurch beschädigt werden.



Stellen Sie bei der Aufstellung des Geräts in einem Schrank oder Regal sicher, dass die Unterkante der Vorderseite des Geräts nicht herausragt.

- Das Gerät könnte herunterfallen und zerbrechen oder Verletzungen verursachen.
- Stellen Sie das Gerät nur in Schränke oder Regale geeigneter Größe.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



Setzen Sie das Gerät vorsichtig ab.

- Das Gerät könnte herunterfallen und zerbrechen oder Verletzungen verursachen.



Wenn Sie das Gerät an einem ungewöhnlichen Ort (ein Ort mit viel Feinstaub, chemischen Substanzen oder extremen Temperaturen oder ein Flughafen oder Bahnhof, wo das Gerät ständig für einen längeren Zeitraum im Betrieb sein soll) aufstellen, kann dies seine Leistung erheblich beeinträchtigen.

- Wenden Sie sich unbedingt an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87), bevor Sie das Gerät an einem solchen Ort aufstellen.

## Betrieb

### **Warnung**



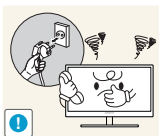
Das Gerät steht unter Hochspannung. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.
- Wenden Sie sich zur Reparatur an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87).



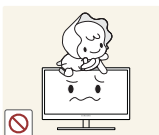
Schalten Sie vor dem Transport des Geräts den Netzschalter aus, und ziehen Sie das Netzkabel und alle anderen angeschlossenen Kabel ab.

- Andernfalls kann das Netzkabel beschädigt und ein Brand oder Stromschlag hervorgerufen werden.



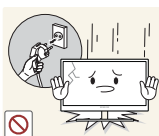
Wenn das Gerät ein seltsames Geräusch, Brandgeruch oder Rauch von sich gibt, ziehen Sie sofort das Netzkabel ab, und wenden Sie sich an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87).

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät spielen.

- Das Gerät könnte herunterfallen, und Ihr Kind könnte sich verletzen.



Wenn das Gerät herunterfällt oder außen beschädigt ist, schalten Sie es aus, ziehen Sie das Netzkabel ab, und wenden Sie sich an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87).

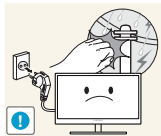
- Andernfalls kann dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



Legen Sie keine schweren Gegenstände, Spielzeug oder Süßigkeiten auf die Oberseite des Geräts.

- Das Gerät oder schwere Gegenstände könnten herunter fallen, wenn Kinder nach dem Spielzeug oder den Süßigkeiten greifen, was zu schweren Verletzungen führen könnte.



Schalten Sie das Gerät während eines Gewitters aus, und ziehen Sie das Netzkabel ab.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



Lassen Sie auf das Gerät keine Gegenstände fallen, und schlagen Sie auch nicht dagegen.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.



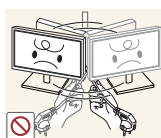
Bewegen Sie das Gerät nicht, indem Sie am Netzkabel oder an einem anderen Kabel ziehen.

- Andernfalls kann das Netzkabel oder das Gerät beschädigt und ein Brand oder Stromschlag hervorgerufen werden.



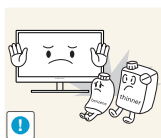
Berühren Sie das Gerät oder den Netzstecker nicht, wenn Gas austritt. Lüften Sie den Raum sofort.

- Funken können eine Explosion oder einen Brand verursachen.



Heben oder bewegen Sie das Gerät nicht, indem Sie am Netzkabel oder an einem anderen Kabel ziehen.

- Andernfalls kann das Netzkabel oder das Gerät beschädigt und ein Brand oder Stromschlag hervorgerufen werden.



Verwenden Sie kein brennbares Spray und keine brennbare Substanz in der Nähe des Geräts, und bewahren Sie diese auch nicht in der Nähe auf.

- Dies kann zu einer Explosion oder zu einem Brand führen.



Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen nicht durch Tischdecken oder Vorhänge blockiert sind.

- Andernfalls kann ein Brand aufgrund einer erhöhten Innentemperatur entstehen.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



Stecken Sie keine metallischen Gegenstände (Schrauben, Münze, Haarnadeln usw.) oder brennbaren Objekte (Papier, Streichhölzer usw.) in die Lüftungsöffnungen oder Anschlüsse des Geräts.

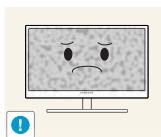
- Wenn in das Gerät Wasser oder Fremdsubstanzen eindringen, schalten Sie es aus, ziehen Sie das Netzkabel ab, und wenden Sie sich an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87).
- Andernfalls kann es zu Betriebsstörungen, einem elektrischen Schlag oder Brand kommen.



Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände (Vasen, Töpfe, Flaschen usw.) oder metallischen Gegenstände auf das Gerät.

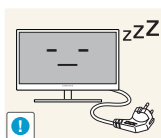
- Wenn in das Gerät Wasser oder Fremdsubstanzen eindringen, schalten Sie es aus, ziehen Sie das Netzkabel ab, und wenden Sie sich an das Samsung Kundenservicecenter (seite 87).
- Andernfalls kann es zu Betriebsstörungen, einem elektrischen Schlag oder Brand kommen.

## **Vorsicht**



Das Anzeigen von Standbildern auf dem Bildschirm über einen längeren Zeitraum kann zum Einbrennen von Nachbildern oder Pixelfehlern führen.

- Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, aktivieren Sie den Energiesparmodus oder einen Bewegtbild-Bildschirmschoner.



Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum (Urlaub usw.) nicht verwenden.

- Andernfalls kann es durch angesammelten Staub, Überhitzung, elektrischen Schlag oder Leckstrom zu einem Brand kommen.



Verwenden Sie das Gerät mit der empfohlenen Auflösung und Frequenz.

- Ihr Sehvermögen könnte sich sonst verschlechtern.



Stapeln Sie Netzteile nicht.

- Andernfalls kann ein Brand entstehen.



Entfernen Sie den Plastikbeutel vom Netzteil, bevor Sie es verwenden.

- Andernfalls kann ein Brand entstehen.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



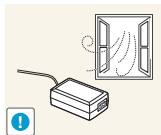
Schützen Sie das Netzteil vor Wasser oder Feuchtigkeit.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.
- Vermeiden Sie die Verwendung des Geräts im Freien, wo es Regen oder Schnee ausgesetzt sein könnte.
- Achten Sie darauf, das Netzteil nicht mit Wasser in Kontakt zu bringen, wenn Sie den Boden wischen.

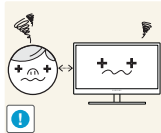


Stellen Sie das Netzteil nicht in die Nähe eines Heizgeräts.

- Andernfalls kann ein Brand entstehen.



Bewahren Sie das Netzteil in einem gut belüfteten Raum auf.



Wenn Sie über einen längeren Zeitraum aus zu geringer Entfernung auf den Bildschirm schauen, kann dies zu einer Verschlechterung Ihres Sehvermögens führen.



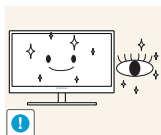
Stellen Sie den Bildschirm nicht auf den Kopf. Transportieren Sie ihn nicht, indem Sie ihn am Ständer halten.

- Das Gerät könnte herunterfallen und zerbrechen oder Verletzungen verursachen.



Verwenden Sie keine Luftbefeuchter oder Öfen in der Nähe des Geräts.

- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

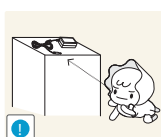


Gönnen Sie Ihren Augen pro 1 Stunde Geräteverwendung eine Pause von 5 Minuten.

- Die Augen werden weniger ermüdet.

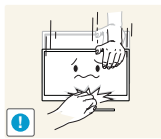


Berühren Sie nicht den Bildschirm, wenn das Gerät längere Zeit eingeschaltet war, weil es heiß wird.



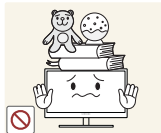
Bewahren Sie die kleinen mit dem Gerät verwendeten Zubehörteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

# Vor Inbetriebnahme des Geräts



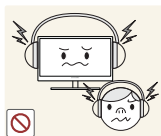
Seien Sie beim Einstellen des Gerätewinkels oder der Ständerhöhe vorsichtig.

- Andernfalls könnten Finger oder Hände von Kindern stecken bleiben und verletzt werden.
- Wenn Sie das Gerät übermäßig kippen, kann es herunterfallen und Verletzungen verursachen.



Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.

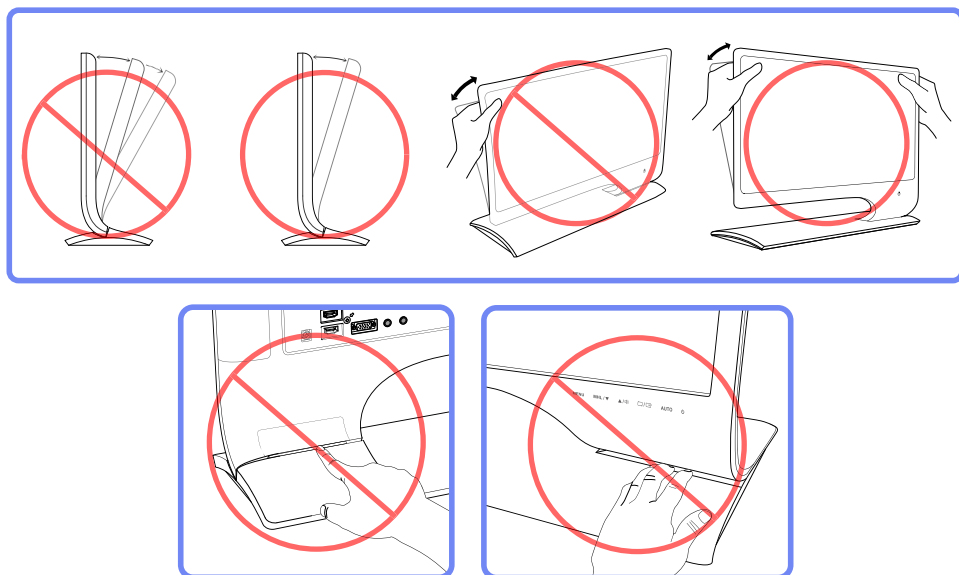
- Betriebsstörungen oder Verletzungen können die Folge sein.



Stellen Sie keine zu große Lautstärke ein, wenn Sie Kopfhörer oder Ohrstecker benutzen.

- Zu große Lautstärke kann zu Gehörschädigungen führen.

 **Vorsicht**



Passen Sie beim Einstellen des Gerätewinkels auf.

- Ihre Finger könnten beim Zusammenklappen des Geräts eingeklemmt und verletzt werden. Lassen Sie besondere Vorsicht walten.

## Richtige Haltung für die Verwendung des Geräts



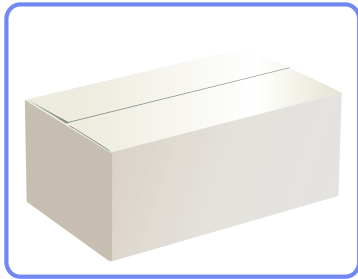
Verwenden Sie das Gerät in der richtigen Haltung wie folgt.

- Sitzen Sie aufrecht, mit geradem Rücken.
- Lassen Sie einen Abstand von 45 bis 50 cm zwischen Auge und Bildschirm, und blicken Sie leicht nach unten auf den Bildschirm.  
Die Augen sollen direkt vor dem Bildschirm sein.
- Passen Sie den Winkel so an, dass sich auf dem Bildschirm kein Licht reflektiert.
- Halten Sie Ihre Unterarme senkrecht zu Ihren Oberarmen und auf einer Ebene mit dem Handrücken.
- Halten Sie die Ellenbogen ungefähr in einem rechten Winkel.
- Stellen Sie die Höhe des Gerät so ein, dass Sie Ihre Knie mindestens 90° beugen können, die Fersen auf dem Boden aufliegen und Ihre Arme niedriger als Ihr Herz positioniert sind.

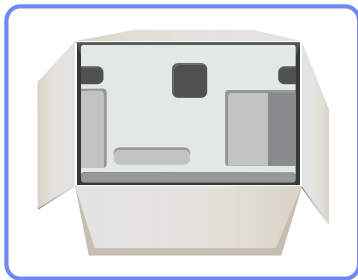
## 1.1 Überprüfen des Inhalts

### 1.1.1 Entfernen der Verpackung

- 1 Öffnen Sie die Verpackung. Achten Sie darauf, das Gerät nicht zu beschädigen, wenn Sie die Verpackung mit einem scharfen Instrument öffnen.



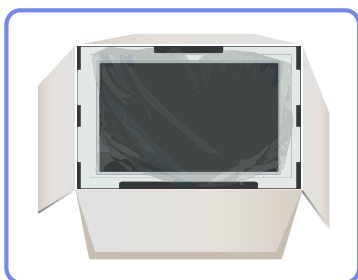
- 2 Entfernen Sie das Styropor vom Gerät.



- 3 Überprüfen Sie die Komponenten und entfernen Sie das Styropor und Kunststoffhülle.



Diese Abbildung dient nur als Beispiel.



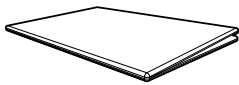
- 4 Bewahren Sie die Kiste an einem trockenen Platz auf, damit Sie sie zur Verfügung haben, wenn das Gerät später einmal transportiert werden muss.

## 1.1.2 Überprüfen des Lieferumfangs



- Kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, wenn etwas fehlt.
- Das Aussehen des lieferbaren Zubehörs und der lieferbaren Teile kann vom dargestellten Bild abweichen.

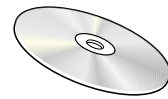
### Komponenten



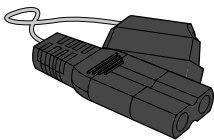
Kurzanleitung zur Konfiguration



Garantiekarte  
(Nicht überall verfügbar)



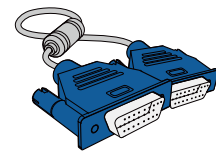
Benutzerhandbuch



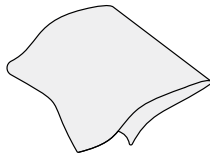
Netzkabel



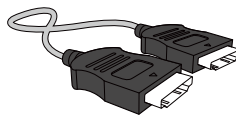
Netzteil



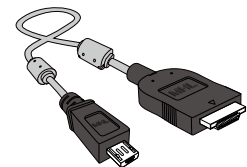
D-Sub-Kabel (Zubehör)



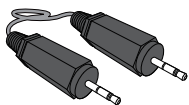
Reinigungstuch



HDMI-Kabel (Zubehör)



MHL-Kabel  
(S24B750V / S27B750V)



Stereokabel  
(S24B750V / S27B750V)



Kabelhalter

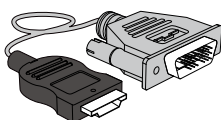


Der Inhalt der Lieferkiste kann sich je nach Standort unterscheiden.

### Separat erhältliche Teile



Sie können die folgenden Teile beim nächstgelegenen Einzelhändler erwerben.



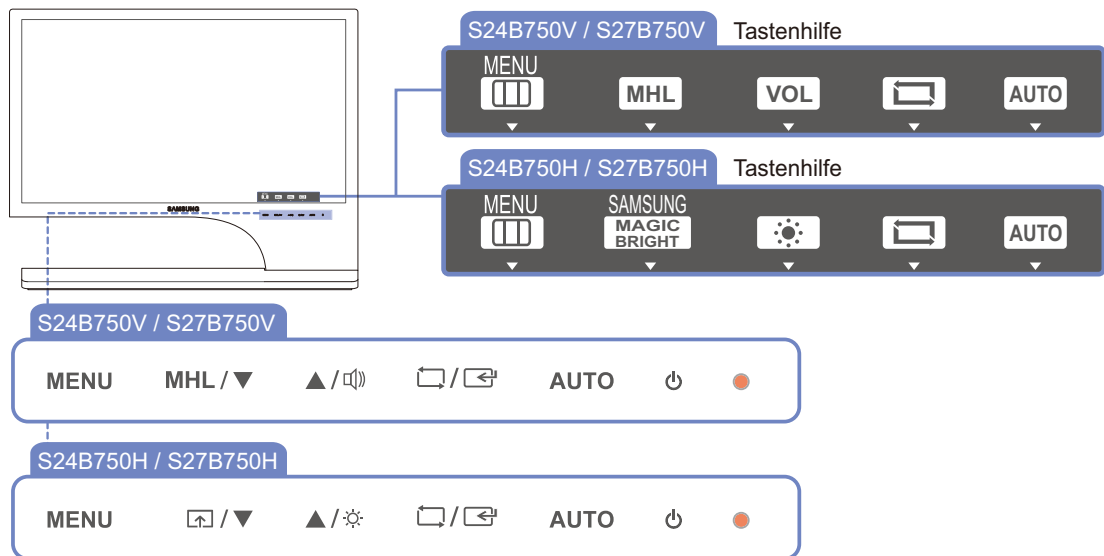
HDMI/DVI-Kabel

## 1.2 Bauteile

### 1.2.1 Tasten auf Vorderseite



Die Farbe und Form von Teilen können sich von diesen Darstellungen unterscheiden. Unangekündigte Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätssteigerung sind vorbehalten.



Dies ist ein Tastschalter. Tippen Sie leicht auf die Taste.

| Symbole                                                                                                      | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MENU                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Öffnen oder Schließen des On Screen-Display (OSD)-Menüs oder Rückkehr zum letzten Menü.</li> <li>OSD-Sperre: Beibehalten der aktuellen Einstellungen oder Sperren der OSD-Steuerung, um unbeabsichtigte Änderungen an den Einstellungen zu verhindern.<br/>Aktivieren: Drücken Sie zum Sperren der OSD-Steuerung 10 Sekunden lang die Taste [MENU].<br/>Deaktivieren: Drücken Sie zum Freigeben der gesperrten OSD-Steuerung 10 Sekunden lang die Taste [MENU].</li> </ul> <p> Wenn das Bildschirmmenü gesperrt ist,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Helligkeit, Kontrast, SAMSUNG MAGICBright</b> können angepasst und <b>INFORMATIONEN</b> kann angezeigt werden.</li> <li>Drücken Sie die Taste [(S24B750H / S27B750H), um die Funktion <b>Benutzerd. Taste</b> zu verwenden. (Die vor dem Sperren der OSD-Steuerung festgelegte Funktion <b>Benutzerd. Taste</b> ist auch verfügbar, wenn die OSD-Steuerung gesperrt ist.)</li> </ul> |
| MHL<br>(S24B750V / S27B750V)                                                                                 | <p>Wenn Ihr Smartphone mit dem Anschluss [HDMI IN 2/MHL] des Geräts verbunden ist, wird durch Drücken der Taste [MHL] (S24B750V / S27B750V) die Funktion <b>MHL</b> aktiviert, sodass Sie Daten vom Smartphone in das Gerät importieren können.</p> <p> Weitere Informationen über die Funktion <b>MHL</b> finden Sie unter "Verwenden von "MHL(Mobile High-Definition Link)".</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <br>(S24B750H / S27B750H) | <p>Wenn die Tastenhilfe angezeigt wird, aktiviert die Taste [Benutzerd. Taste zugewiesene Funktion.</p> <p>Konfigurieren Sie <b>Benutzerd. Taste</b>, und drücken Sie [. Die folgenden Optionen werden aktiviert.</p> <p><b>SAMSUNG MAGICAngle</b> - <b>SAMSUNG MAGICBright</b> - <b>Öko-Sparmodus</b> - <b>Bildgröße</b></p> <p> Um <b>Benutzerd. Taste</b> zu konfigurieren, wechseln Sie zu <b>SETUP &amp; RESET</b> → <b>Benutzerd. Taste</b>, und wählen Sie den gewünschten Modus aus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ▲ / ▼                                                                                                        | <p>Navigieren zum oberen oder unteren Menü oder Ändern des Wertes einer Option im OSD-Menü.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <br>(S24B750V / S27B750V) | <p>Wenn die Tastenhilfe angezeigt wird, aktiviert die Taste [Lautstärke zugewiesene Funktion.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <br>(S24B750H / S27B750H) | <p>Wenn die Tastenhilfe angezeigt wird, aktiviert die Taste [Helligkeit zugewiesene Funktion.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

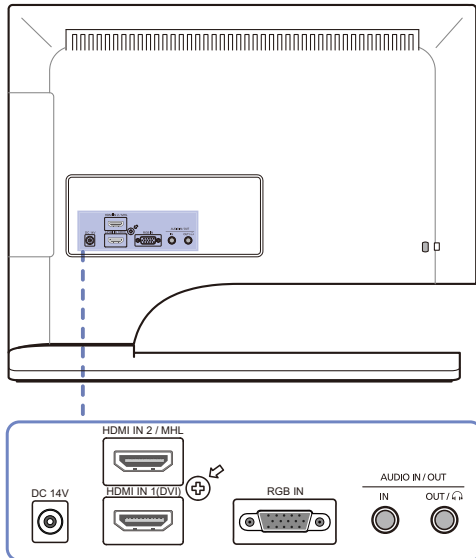
| Symbole                                                                                              | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | <p>Bestätigen einer Menüauswahl.</p> <p>Durch Drücken der Taste [] können Sie die Eingangsquelle (<b>Analog/HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL</b>) (S24B750V / S27B750V) (<b>Analog/HDMI IN</b>) (S24B750H / S27B750H). ändern, wenn das OSD-Menü nicht angezeigt wird. Wenn Sie das Gerät einschalten oder die Eingangsquelle durch Drücken der Taste [] ändern, wird auf dem Bildschirm oben links die aktuelle Eingangsquelle angezeigt.</p> |
| AUTO                                                                                                 | <p>Drücken Sie die Taste <b>[AUTO]</b>, um die Bildschirmeinstellung automatisch durchzuführen.</p> <p> Wenn Sie die Auflösung unter „Eigenschaften von Anzeige“ ändern, wird die Funktion <b>Autom. Einstellung</b> aktiviert.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                     | Ein- bzw. Ausschalten des Bildschirms.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <br>(Netzleuchte) | <p>Die Netzanzeige leuchtet, wenn das Gerät ordnungsgemäß arbeitet.</p> <p> Um den Stromverbrauch zu reduzieren, wird empfohlen, das Netzkabel abzuziehen, wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwenden.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tastenhilfe                                                                                          | <p>Beim Drücken einer Steuerungstaste am Gerät wird vor dem Öffnen des Bildschirmmenüs die Tastenhilfe angezeigt. (Die Hilfe zeigt die Funktion der gedrückten Taste an.)</p> <p>Drücken Sie die entsprechende Taste erneut, um das Bildschirmmenü zu öffnen, wenn die Hilfe angezeigt wird.</p> <p>Die Tastenhilfe kann je nach Funktion oder Gerätemodell unterschiedlich sein. Entsprechende Informationen finden Sie im jeweiligen Handbuch.</p>                                                                                                                                                         |

## 1.2.2 Rückseite

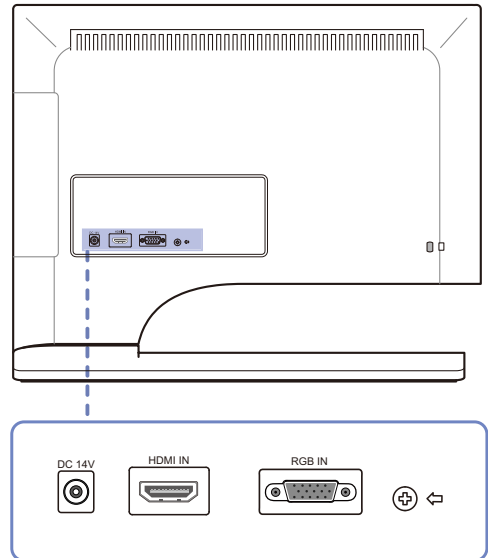


Die Farbe und Form von Teilen können sich von diesen Darstellungen unterscheiden. Unangekündigte Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätssteigerung sind vorbehalten.

S24B750V / S27B750V



S24B750H / S27B750H

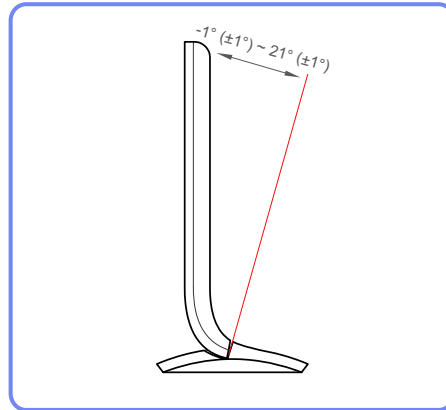


| Anschluss                                    | Anschlüsse                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | Für den Anschluss des Netzteils.                                                                                                                                         |
| HDMI IN 1 (DVI)<br>                          | Zum Anschluss eines Quellgeräts über ein HDMI-Kabel.                                                                                                                     |
| HDMI IN 2 / MHL<br><br>(S24B750V / S27B750V) | Zum Anschluss an ein externes Gerät, das über die <b>MHL</b> -Funktion verfügt, mithilfe des <b>MHL</b> -Kabels.<br>Zum Anschluss eines Quellgeräts über ein HDMI-Kabel. |
|                                              | Zur Verbindung mit einem PC über ein D-SUB-Kabel.                                                                                                                        |
| IN<br><br>(S24B750V / S27B750V)              | Schließen Sie eine Audioeingangsquelle mithilfe eines Audiokabels an.                                                                                                    |
| OUT /<br><br>(S24B750V / S27B750V)           | Zur Verbindung mit einem Audio-Ausgabegerät wie beispielsweise einem Kopfhörer.                                                                                          |

### 1.2.3 Ändern der Geräteneigung.



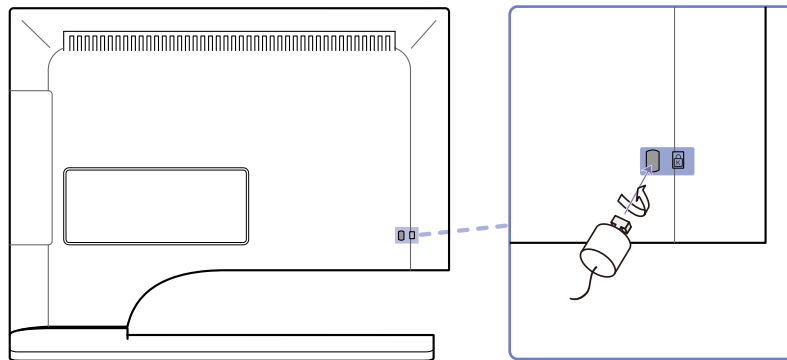
Die Farbe und Form von Teilen können sich von diesen Darstellungen unterscheiden. Unangekündigte Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätssteigerung sind vorbehalten.



- Sie können die Neigung des Bildschirms ändern.
- Halten Sie das Gerät am unteren Rand fest und passen Sie den Neigungswinkel vorsichtig an.

### 1.2.4 Schloss für den Diebstahlschutz

Durch das Schloss für den Diebstahlschutz können Sie das Gerät sogar im öffentlichen Bereich sicher verwenden. Die Form und Verriegelungsmethode des Schlosses hängen vom jeweiligen Hersteller ab. Informationen zur richtigen Anwendung des Diebstahlschutzes entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung. Das Sicherheitsschloss ist gesondert lieferbar.



Die Farbe und Form von Teilen können sich von diesen Darstellungen unterscheiden. Unangekündigte Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätssteigerung sind vorbehalten.

#### So schließen Sie die Verriegelung für den Diebstahlschutz ab:

- 1 Befestigen Sie das Kabel Ihrer Verriegelung für den Diebstahlschutz an einem schweren Objekt wie z. B. einem Schreibtisch.
- 2 Führen Sie das eine Ende des Kabels durch die Schleife am anderen Ende.
- 3 Setzen Sie die Verriegelung in den Steckplatz des Schlosses für den Diebstahlschutz an der Rückseite des Geräts ein.

## 4 Verriegeln Sie das Schloss.



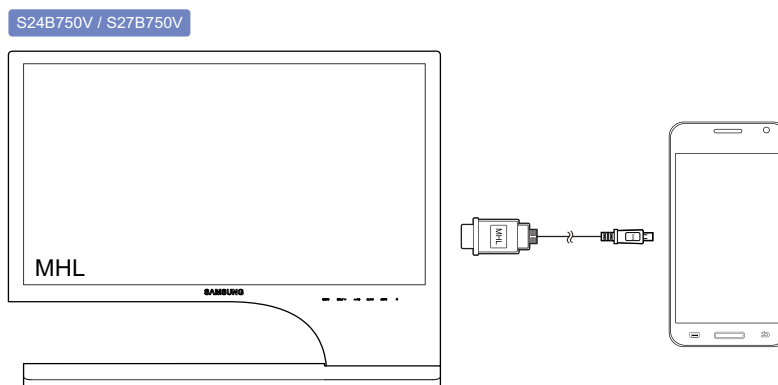
- Eine Verriegelung für den Diebstahlschutz ist gesondert erhältlich.
- Informationen zur richtigen Anwendung des Diebstahlschutzes entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.
- Verriegelungen für den Diebstahlschutz können im Elektronikfachhandel oder online gekauft werden.

## Verwenden von "MHL(Mobile High-Definition Link)"

Die Funktion "MHL" steht nur auf dem Modell S24B750V / S27B750V zur Verfügung.

### 2.1 "MHL" (Mobile High-Definition Link)

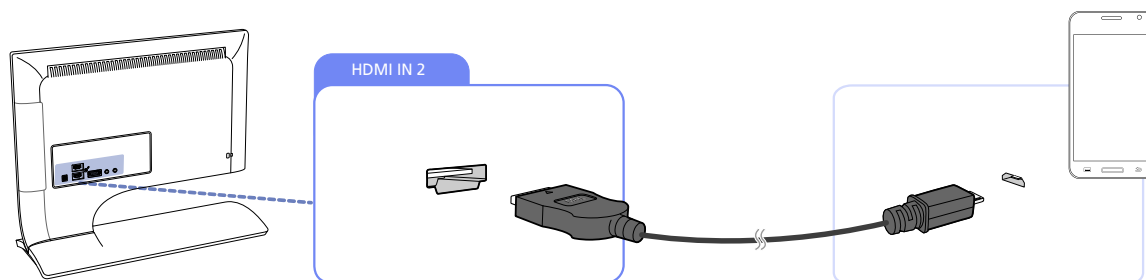
Mit dieser Funktion können Sie Videos, Fotos oder Musik (von einem angeschlossenen Mobilgerät, das **MHL** unterstützt, importiert) auf dem Gerät wiedergeben.



- Um die **MHL**-Funktion verwenden zu können, benötigen Sie ein Mobilgerät mit **MHL**-Zertifizierung. Auf der Website des Geräteherstellers können Sie überprüfen, ob Ihr Mobilgerät eine **MHL**-Zertifizierung besitzt. Eine Liste der Geräte mit **MHL**-Zertifizierung finden Sie auf der offiziellen **MHL**-Website (<http://www.mhlconsortium.org>).
- Zur Verwendung der Funktion **MHL** muss auf dem Mobilgerät die neueste Version der Software installiert sein.
- Auf einigen Mobilgeräten steht die Funktion MHL möglicherweise aufgrund fehlender Leistung oder Funktionalität nicht zur Verfügung.
- Weil die Bildschirmgröße des Geräts größer als die von Mobilgeräten ist, kann die Bildqualität schlechter sein.
- Dieses Produkt ist offiziell **MHL**-zertifiziert. Wenden Sie sich bei Problemen beim Verwenden der MHL-Funktion bitte an den Hersteller des Mobilgeräts.
- Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn (vom Mobilgerät importierte) Inhalte mit geringer Auflösung auf dem Gerät wiedergegeben werden.

## 2.1.1 Verwenden von "MHL"

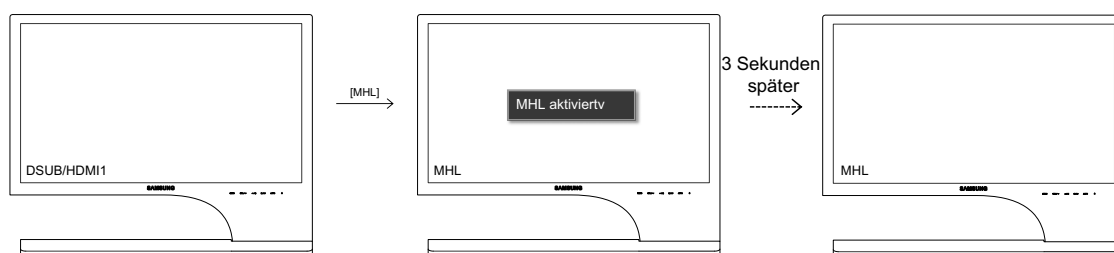
- 1 Verbinden Sie den USB-Anschluss des Mobilgeräts mithilfe des **MHL**-Kabels mit dem [HDMI IN 2 / MHL]-Anschluss am Gerät.



- Bei Verwendung des **MHL**-Kabels ist [HDMI IN 2 / MHL] der einzige Anschluss am Gerät, der die Funktion **MHL** unterstützt.
  - Ein Mobilgerät muss separat erworben werden.
- 2 Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und eine Steckdose an.  
(Weitere Informationen finden Sie unter "3.2 Anschließen an die Stromversorgung".)
  - 3 Drücken Sie die Taste [**MHL**], um den **MHL**-Modus zu aktivieren.



- 4 Wenn die folgende Meldung angezeigt wird, ist der **MHL**-Modus aktiviert. Nach etwa 3 Sekunden wird der **MHL**-Bildschirm angezeigt.

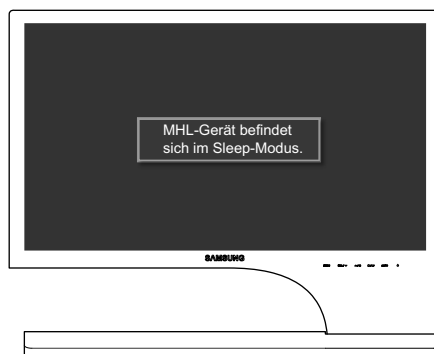


- Die oben genannten „3 Sekunden später“ können je nach Mobilgerät unterschiedlich sein.

## Das Mobilgerät befindet sich im Energiesparmodus



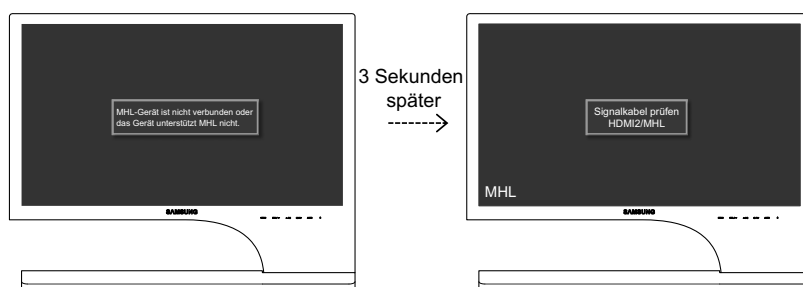
Wenn sich das Mobilgerät im Energiesparmodus befindet, wird anstelle des MHL-Bildschirms die unten gezeigte Meldung angezeigt. Deaktivieren Sie den Energiesparmodus, um den **MHL**-Bildschirm anzuzeigen.



## Das Mobilgerät ist nicht angeschlossen oder unterstützt nicht MHL



- Wenn das Mobilgerät nicht am Gerät angeschlossen ist oder die Funktion **MHL** nicht unterstützt, wird die unten gezeigte Meldung angezeigt.
- Überprüfen Sie die Verbindung mit dem Mobilgerät, wenn der **MHL**-Modus nicht aktiviert wird.
- Überprüfen Sie, ob das Mobilgerät **MHL** unterstützt, wenn der **MHL**-Modus nicht aktiviert wird.
- Wenn der **MHL**-Modus nicht aktiviert wird, obwohl das Mobilgerät **MHL** unterstützt, aktualisieren Sie die Firmware des Mobilgeräts auf die neueste Version.

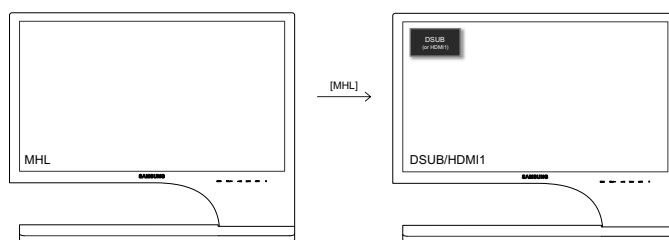


Die oben genannten „3 Sekunden später“ können je nach Mobilgerät unterschiedlich sein.

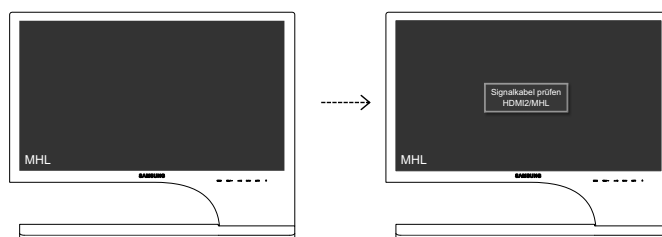
## 2.1.2 Deaktivieren von "MHL"

### Deaktivieren von MHL mit der Taste [MHL]

Drücken Sie die Taste [MHL], während **MHL** aktiv ist. Die Funktion **MHL** wird deaktiviert.

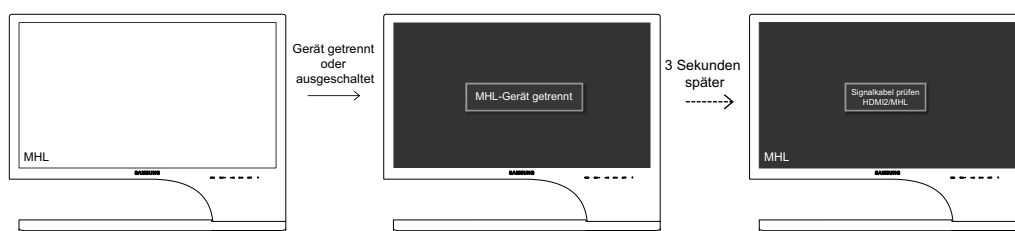


Die Eingangsquelle ändert sich nur dann automatisch, wenn ein Kabel an einem anderen Anschluss als [HDMI IN 2/MHL] angeschlossen wird.



### Das Kabel wird abgezogen, oder das Mobilgerät wird ausgeschaltet

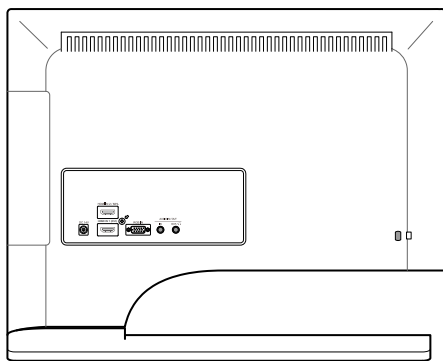
Wenn das **MHL**-Kabel abgezogen oder das Mobilgerät ausgeschaltet wird, während **MHL** aktiv ist, wird die Funktion **MHL** deaktiviert.



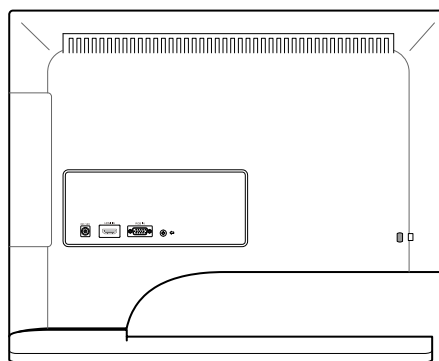
- Wenn das MHL-Kabel nicht angeschlossen ist, zeigt das Gerät die Meldung **Signalkabel prüfen** an und bleibt im MHL-Modus.
- Die oben genannten „3 Sekunden später“ können je nach Mobilgerät unterschiedlich sein.

## 3.1 Vor dem Anschließen

S24B750V / S27B750V



S24B750H / S27B750H

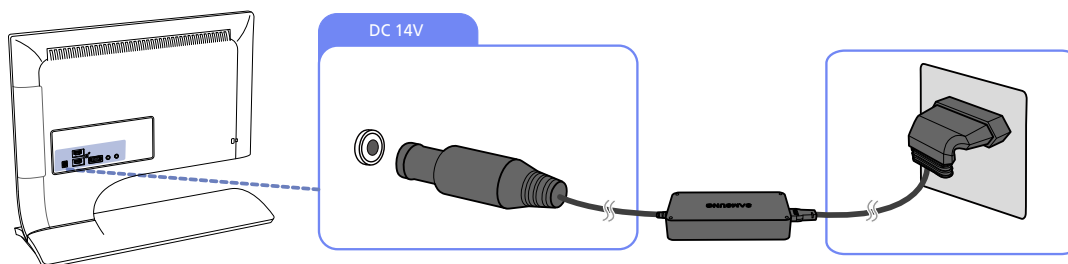


### 3.1.1 Vorbereitungen vor dem Anschließen

- Lesen Sie vor dem Anschließen eines externen Geräts das jeweilige Benutzerhandbuch. Die Anzahl und die Position der Anschlüsse an den externen Geräten ist modellabhängig.
- Schließen Sie das Netzkabel nicht an, bevor alle Anschlüsse durchgeführt wurden. Wenn Sie das Netzkabel anschließen, während Sie die Anschlüsse durchführen, wird das Gerät möglicherweise beschädigt.
- Überprüfen Sie auf der Rückseite des Geräts die gewünschten Anschlüsse.

## 3.2 Anschließen an die Stromversorgung

- Schließen Sie das Netzteil an den [DC 14V]-Anschluss an der Rückseite des Geräts an. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil und die Wandsteckdose an. (Die Eingangsspannung wird automatisch umgeschaltet.)



## 3.3 Anschließen und Verwenden eines PCs

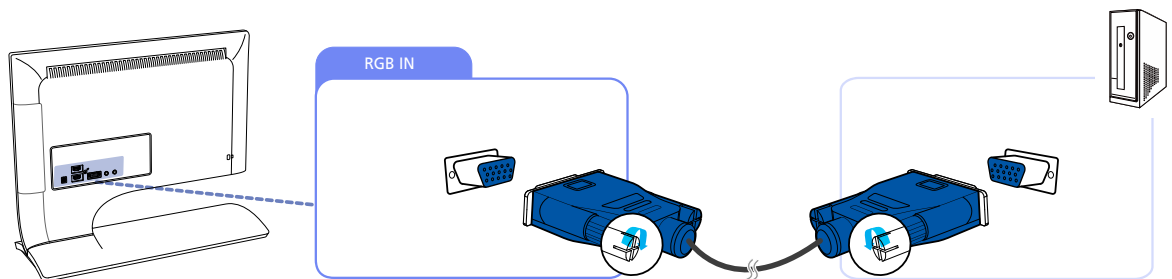
### 3.3.1 Anschließen an einen PC

- Schließen Sie das Netzkabel nicht an, bevor nicht alle anderen Kabel angeschlossen sind. Vor dem Anschließen des Netzkabels müssen Sie ein externes Gerät anschließen.
- Wählen Sie für Ihren Computer geeignete Anschlussmethode.



Die Anschlussteile können je nach Produkt unterschiedlich sein.

#### Anschluss über D-SUB-Kabel (analoger Typ)

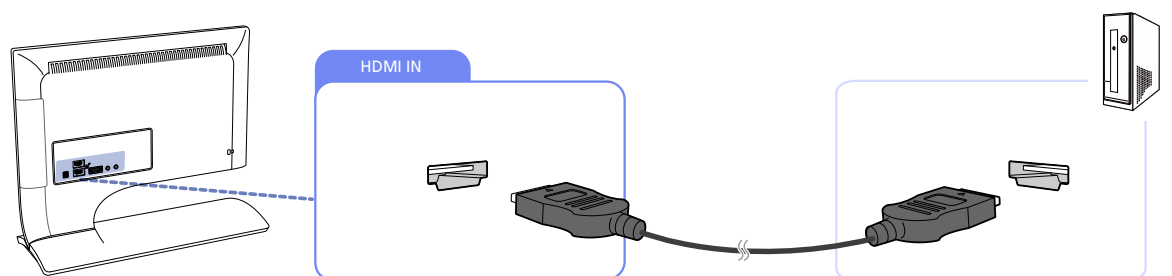


- 1 Verbinden Sie den [RGB IN]-Anschluss auf der Rückseite des Geräts über das D-Sub-Kabel mit dem RGB-Anschluss des Computers.
- 2 Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und eine Steckdose an. Schalten Sie das Gerät dann mit dem Netzschalter am PC an.  
(Weitere Informationen finden Sie unter "3.2 Anschließen an die Stromversorgung".)
- 3 Drücken Sie [□/⊞], um die Eingangsquelle in **Analog** zu ändern.



- Das Modell S24B750H / S27B750H unterstützt kein Audio.
- Schließen Sie ein Audiokabel an, um Audio auf dem Modell S24B750V / S27B750V zu ermöglichen.

#### Verbinden über ein HDMI-Kabel



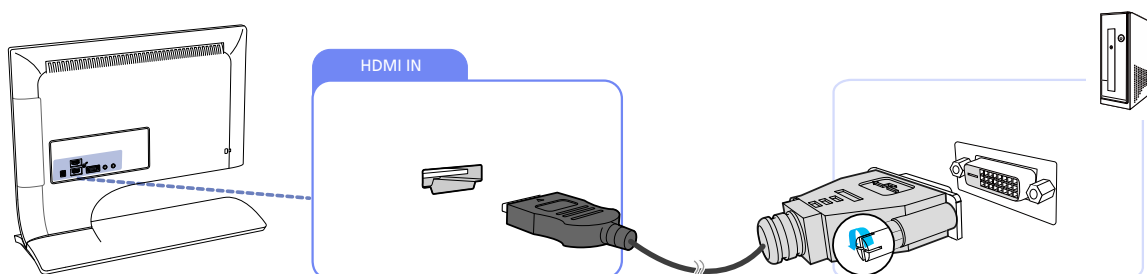
## Anschließen und Verwenden eines externen Geräts

- 1 Schließen Sie den HDMI-Anschluss auf der Rückseite des Geräts mit dem HDMI-Kabel an den HDMI-Anschluss des PCs an.
- 2 Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und eine Steckdose an. Schalten Sie das Gerät dann mit dem Netzschalter am PC an.  
(Weitere Informationen finden Sie unter "3.2 Anschließen an die Stromversorgung".)
- 3 Wechseln Sie mit [↩/⏮] die Eingangsquelle auf **HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H).



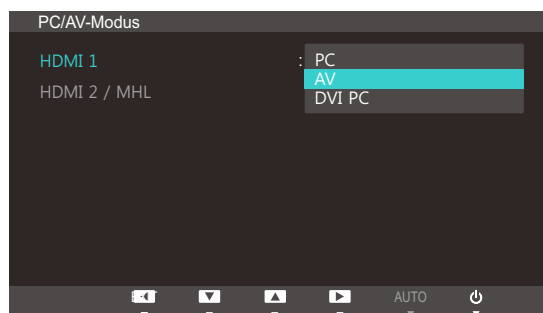
Das Modell S24B750H / S27B750H unterstützt kein Audio.

### Anschließen mit einem HDMI/DVI-Kabel



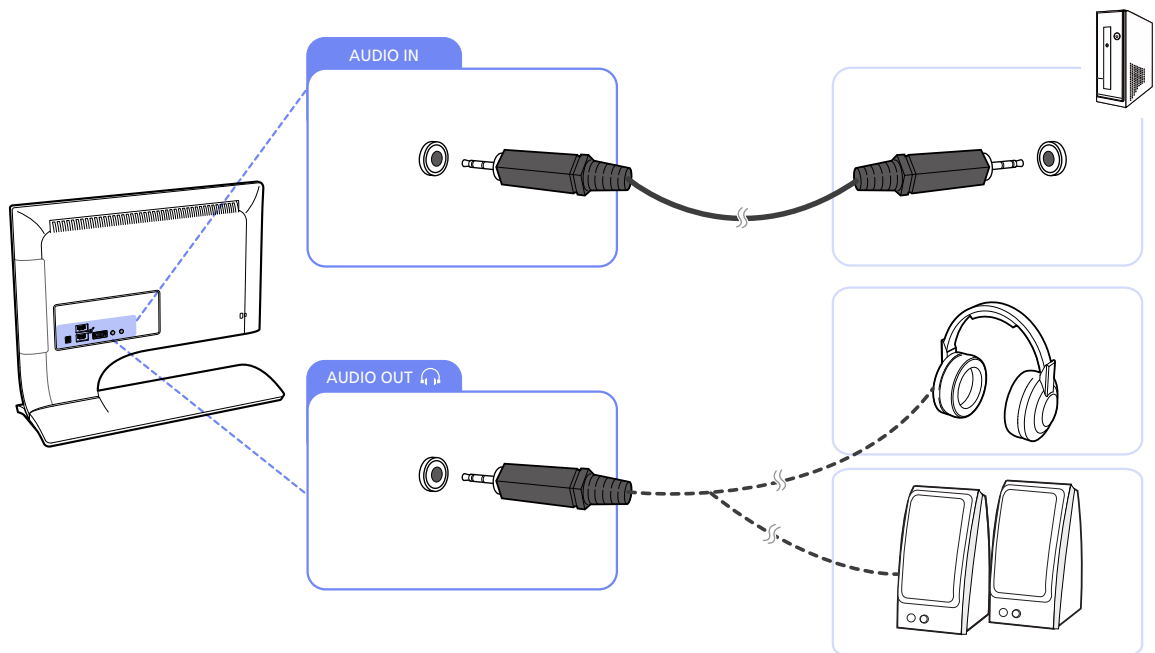
- 1 Schließen Sie den HDMI-Anschluss auf der Rückseite des Geräts mit dem HDMI/DVI-Kabel an den DVI-Anschluss des PCs an.
- 2 Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und eine Steckdose an. Schalten Sie das Gerät dann mit dem Netzschalter am PC an.  
(Weitere Informationen finden Sie unter "3.2 Anschließen an die Stromversorgung".)
- 3 Wechseln Sie mit [↩/⏮] die Eingangsquelle auf **HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H).

### S24B750V/S27B750V



- Das Modell S24B750H / S27B750H unterstützt kein Audio.
- Um den Ton bei einem der Modelle S24B750V / S27B750V zu aktivieren, schließen Sie das Stereokabel an und wählen Sie **DVI PC** im **PC/AV-Modus**.

## 3.3.2 Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern (S24B750V / S27B750V)



- 1 An [🎧] muss ein Audio-Ausgabegerät wie beispielsweise Kopfhörer oder Lautsprecher angeschlossen werden.

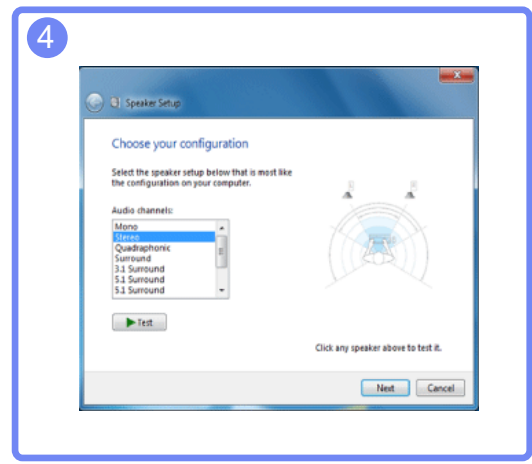
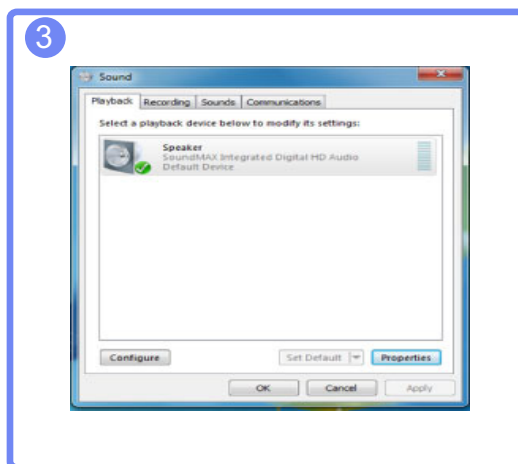
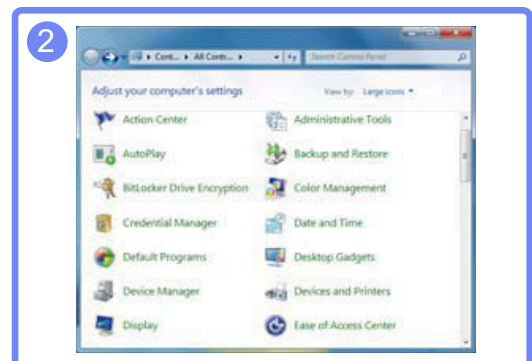
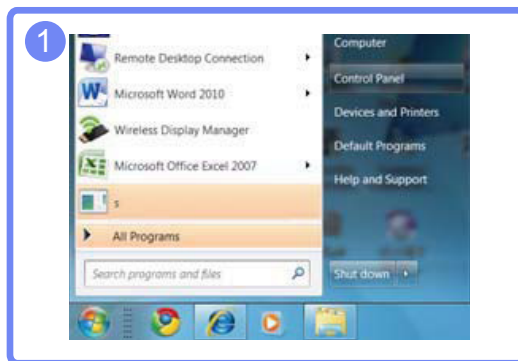


Schließen Sie ein Audiokabel an, um den Ton zu aktivieren.

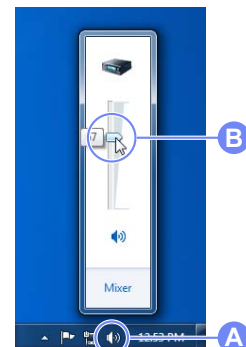
## Ändern der Sound-Einstellungen unter Windows

- Prüfen Sie, ob das HDMI- oder Stereokabel richtig angeschlossen ist.
- Ändern Sie die Einstellungen des Tonausgabeanschlusses entsprechend den Bedingungen am Aufstellungsort des Geräts.

Systemsteuerung → Audio → Lautsprecher → Lautsprecher-Setup



- Klicken Sie auf der Windows-Task-Leiste auf das Lautsprecher-Symbol [A], um die Lautstärke einzustellen [B].

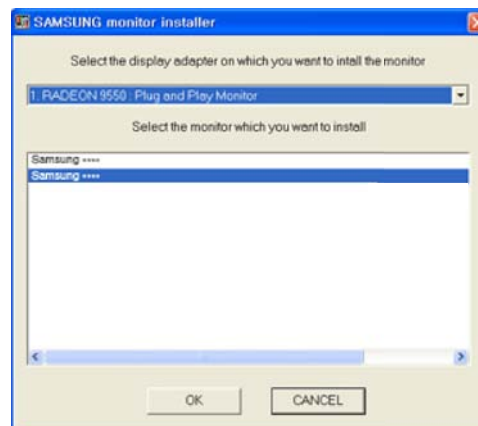


## 3.3.3 Treiberinstallation



- Sie können die optimale Auflösung und Frequenz für dieses Gerät einstellen, indem Sie die entsprechenden Treiber installieren.
- Der Installationstreiber befindet sich auf der zusammen mit dem Gerät gelieferten CD.
- Wenn die mitgelieferte Datei fehlerhaft ist, besuchen Sie die Samsung-Homepage (<http://www.samsung.com>), und laden Sie die Datei herunter.

- 1 Legen Sie die mit dem Gerät gelieferte CD des Benutzerhandbuchs in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- 2 Klicken Sie auf "Windows Driver".
- 3 Befolgen Sie zum Installieren die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 4 Wählen Sie das Gerätemodell aus der Modellliste aus.



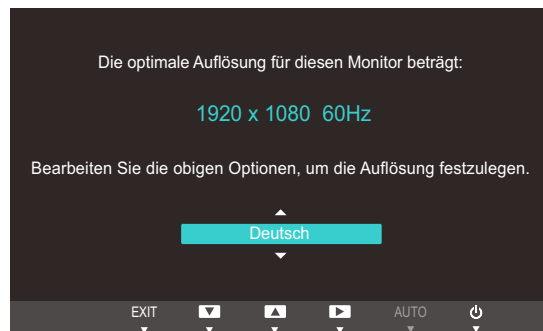
- 5 Wechseln Sie zu „Anzeigeeigenschaften“ und überprüfen Sie, ob die Auflösungs- und die Aktualisierungsrate korrekt sind.

Weitere Informationen finden Sie im Handbuch Ihres Windows-Betriebssystems.

## 3.3.4 Einstellen der optimalen Auflösung

Wenn Sie das Gerät nach dem Kauf zum ersten Mal einschalten, wird eine Informationsmeldung angezeigt, wie Sie die optimale Auflösung einstellen.

Wählen Sie eine Sprache am Gerät aus, und stellen Sie die Auflösung am PC auf einen optimalen Wert ein.



1 Drücken Sie [**▲**/**▼**], um zu der gewünschten Sprache zu navigieren, und drücken Sie dann [**□**/**⊞**].

2 Drücken Sie [**MENU**], um die Informationsmeldung auszublenden.



- Wenn nicht die optimale Auflösung ausgewählt ist, wird die Meldung eine bestimmte Zeit lang bis zu dreimal angezeigt, auch wenn das Gerät aus- und wieder eingeschaltet wird.
- Die optimale Auflösung kann auch in der **Systemsteuerung** des PCs ausgewählt werden.

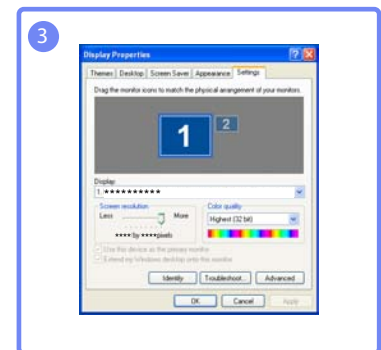
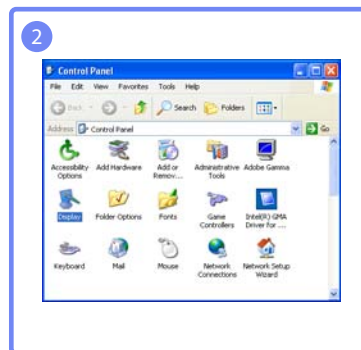
## 3.3.5 Ändern der Auflösung mithilfe eines PCs



- Passen Sie für eine optimale Bildqualität die Auflösungs- und Aktualisierungsrate auf Ihrem PC unter „Systemsteuerung“ an.
- Die Bildqualität von TFT LCDs kann sich verschlechtern, wenn nicht die optimale Auflösung ausgewählt wird.

Ändern der Auflösung unter Windows XP

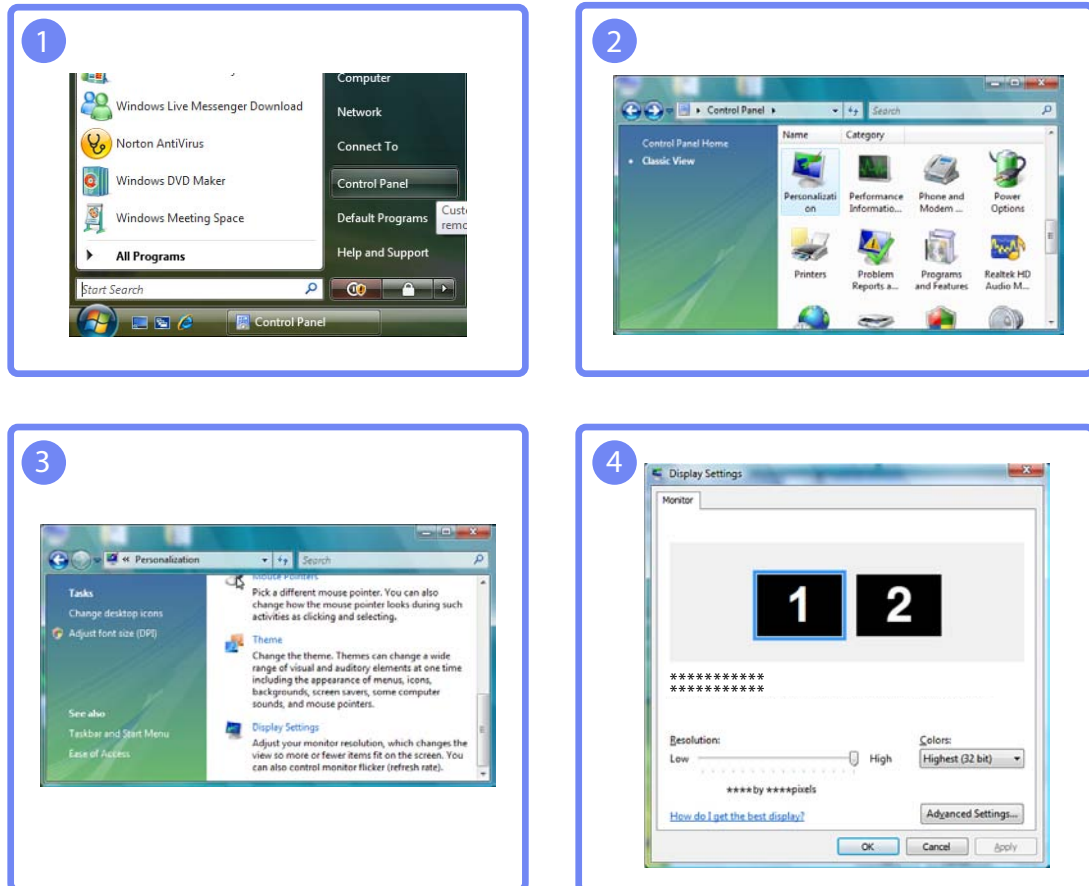
Öffnen Sie **Systemsteuerung** → **Anzeige** → **Einstellungen**, und ändern Sie die Auflösung.



# Anschließen und Verwenden eines externen Geräts

Ändern der Auflösung unter Windows Vista

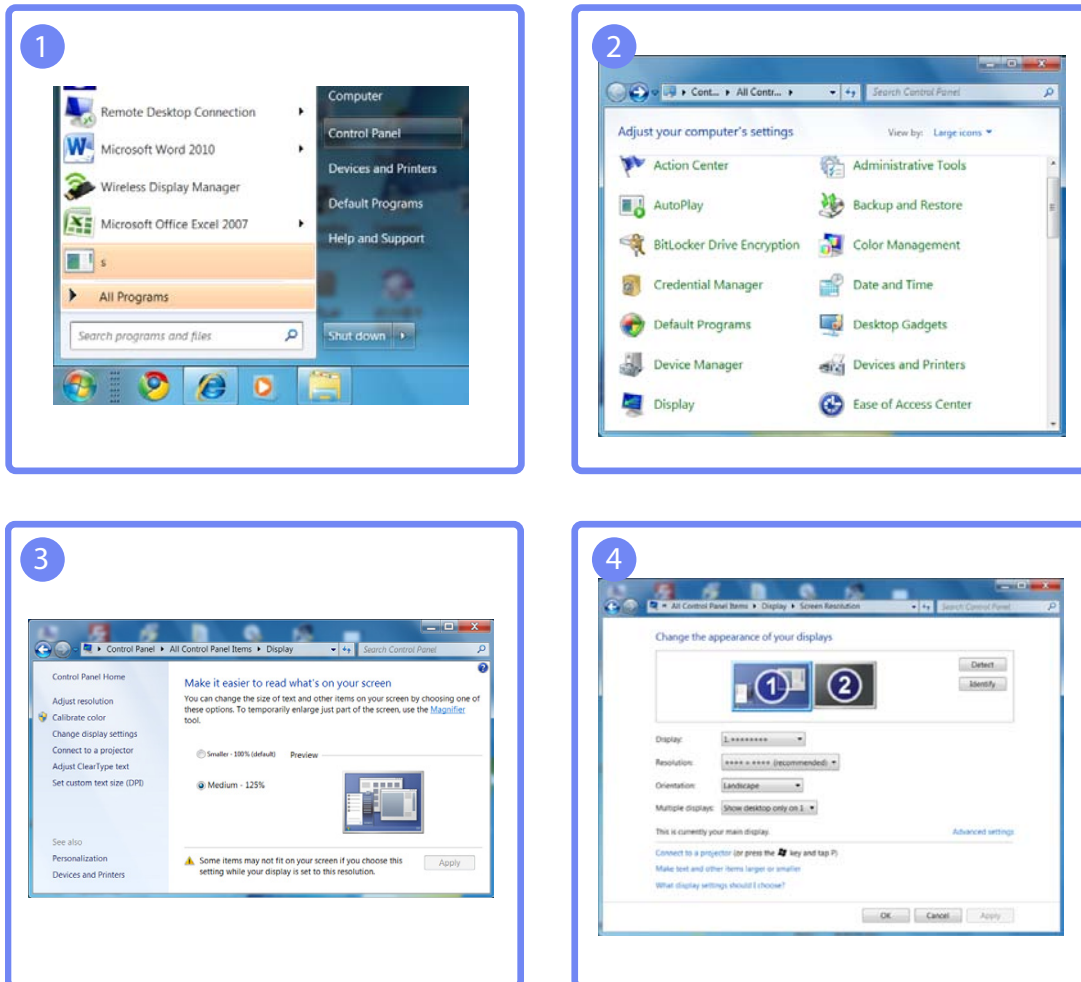
Öffnen Sie **Systemsteuerung** → **Anpassung** → **Anzeigeeinstellungen**, und ändern Sie die Auflösung.



# Anschließen und Verwenden eines externen Geräts

Ändern der Auflösung unter Windows 7

Öffnen Sie **Systemsteuerung** → **Anzeige** → **Bildschirmauflösung**, und ändern Sie die Auflösung.



Konfigurieren Sie Bildschirm-Einstellungen wie Helligkeit und Farbtemperatur.

## 4.1 Helligkeit

Stellen Sie die allgemeine Helligkeit des Bilds ein. (Bereich: 0~100)

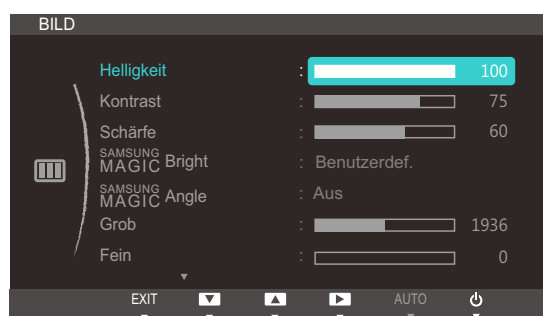
Ein höherer Wert lässt das Bild heller erscheinen.



- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Bright** im **Optimalkontrast**-Modus ist.
- Nicht verfügbar, wenn **Öko-Sparmodus** aktiviert (**Ein**) ist.

### 4.1.1 Einstellen der Helligkeit

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Helligkeit** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie die **Helligkeit** mit der Taste **[▲/▼]** an.

## 4.2 Kontrast

Stellen Sie den Kontrast zwischen den Objekten und dem Hintergrund ein. (Bereich: 0~100)

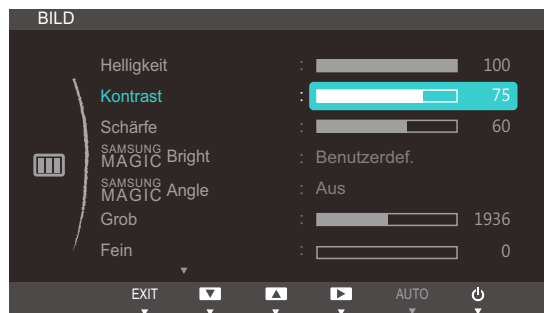
Ein höherer Wert steigert den Kontrast, so dass Objekte klarer erscheinen.



- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Bright** im **Kino-** oder **Optimalkontrast**-Modus ist.
- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** im **Vollständig-** oder **Intelligent**-Modus ist.

### 4.2.1 Konfigurieren von Kontrast

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Kontrast** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie den **Kontrast** mit der Taste **[▲/▼]** an.

## 4.3 Schärfe

Stellen Sie die Umrisse von Objekten klarer oder verschwommener dar. (Bereich: 0~100)

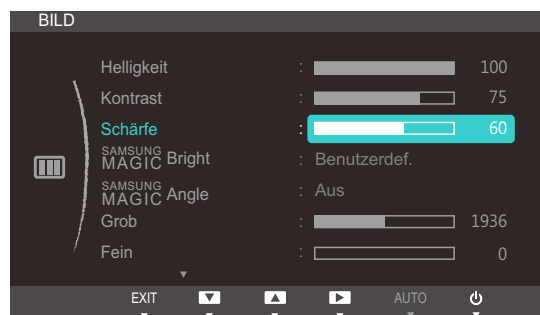
Ein höherer Wert lässt die Umrisse von Objekten klarer erscheinen.



- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Bright** im **Kino-** oder **Optimalkontrast-**Modus ist.
- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** im **Vollständig-** oder **Intelligent-**Modus ist.

### 4.3.1 Konfigurieren von Schärfe

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Schärfe** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie die **Schärfe** mit der Taste **[▲/▼]** an.

## 4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Dieses Menü bietet eine optimale Bildqualität für die Umgebung, in der das Gerät verwendet wird.



- Nicht verfügbar, wenn **Öko-Sparmodus** aktiviert (**Ein**) ist.
- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Angle** aktiviert ist.

Sie können die Helligkeit nach Ihren Wünschen einstellen.

### 4.4.1 Konfigurieren von SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **SAMSUNG MAGIC Bright** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Benutzerdef.:** Passen Sie den Kontrast und die Helligkeit nach Bedarf an.
  - **Standard:** Damit erzielen Sie eine Bildqualität, die zur Bearbeitung von Dokumenten oder für das Internet geeignet ist.
  - **Game:** Damit erzielen Sie eine Bildqualität, die für Spiele geeignet ist, die viele grafische Effekte und dynamische Bewegungen beinhalten.
  - **Kino:** Damit erzielen Sie eine Helligkeit und Schärfe wie beim Fernsehen. Video- und DVD-Inhalte werden optimal wiedergegeben.
  - **Optimalkontrast:** Durch die automatische Kontrasteinstellung ist die Helligkeit besonders ausgewogen.
- 4 Drücken Sie die Taste **[▲/▼]**, um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste **[□/□]**.
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

Mit **SAMSUNG MAGIC Angle** können Sie Einstellungen konfigurieren, um eine optimale Bildqualität für unterschiedliche Blickwinkel zu erzielen.

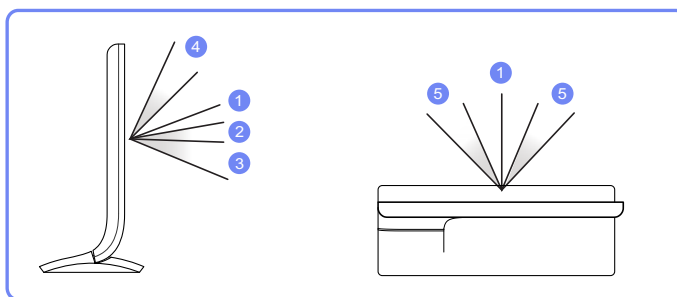
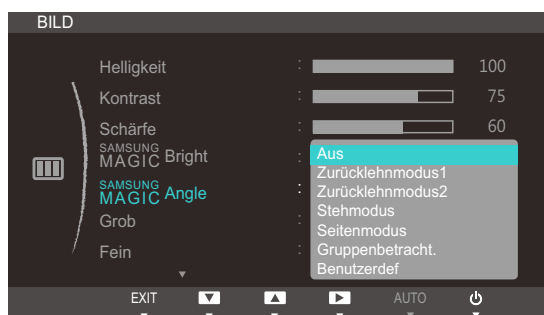


- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Bright** im **Kino-** oder **Optimalkontrast**-Modus ist.
- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** aktiviert ist.

Sie können den Winkel nach Ihren Wünschen einstellen.

### 4.5.1 Konfigurieren von SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **SAMSUNG MAGIC Angle** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/□]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Aus** ①: Wählen Sie diese Option für eine Position frontal vor dem Gerät.
- **Zurücklehnenmodus1** ②: Wählen Sie diese Option für einen Betrachtungsstandort, der etwas niedriger als das Gerät liegt.
- **Zurücklehnenmodus2** ③: Wählen Sie diese Option für einen Betrachtungsstandort, der unter dem Modus Zurücklehnenmodus1 liegt.
- **Stehmodus** ④: Wählen Sie diese Option für einen Betrachtungsstandort, der höher als das Gerät liegt.
- **Seitenmodus** ⑤: Wählen Sie diese Option für seitliche Betrachtungswinkel.

- **Gruppenbetracht.:** Wählen Sie diese Option, wenn es mehrere Betrachter mit den Positionen ①, ④ und ⑤ gibt.
  - **Benutzerdef.:** **Zurücklehnenmodus1** wird standardmäßig angewendet, wenn **Benutzerdef.** ausgewählt ist.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/☞].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 4.6 Grob

Passt die Bildschirmaktualisierungsrate an.



Nur im **Analog**-Modus verfügbar.

### 4.6.1 Anpassen von Grob

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/□].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Grob** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/□]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie **Grob** mit der Taste [▲/▼] an.

## 4.7 Fein

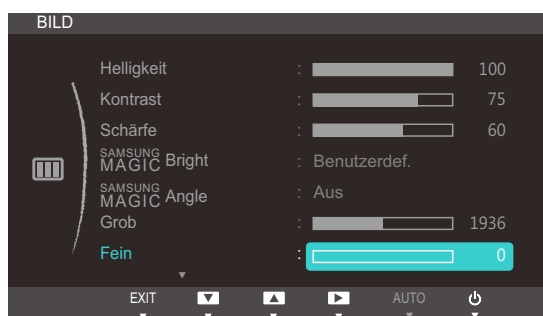
Führen Sie eine Feineinstellung des Bildschirms aus, um ein ansprechendes Bild zu erhalten.



Nur im **Analog**-Modus verfügbar.

### 4.7.1 Anpassen von Fein

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann [◀/▶].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Fein** zu navigieren, und drücken Sie dann [◀/▶]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie **Fein** mit der Taste [▲/▼] an.

## 4.8 Reaktionszeit

Verkürzen Sie die Bildschirmreaktionszeit, um Videos lebendiger und natürlicher wirken zu lassen.



- Es wird empfohlen, die **Reaktionszeit** auf **Normal** oder **Schneller** einzustellen, wenn Sie keinen Film betrachten.
- Die verfügbaren Funktionen können je nach Bildschirmmodell variieren. Entsprechende Informationen finden Sie im jeweiligen Handbuch.

### 4.8.1 Konfigurieren von Reaktionszeit

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Reaktionszeit** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 4.9 HDMI-Schwarzwert

Wenn Sie einen DVD-Player oder einen Receiver über HDMI oder DVI an das Gerät anschließen, kann es, je nach angeschlossener Signalquelle, zu einer Verschlechterung der Bildqualität (Kontrast/Farbverschlechterung, Schwarzpegel usw.) kommen. Stellen Sie die Bildqualität in diesem Fall mit **HDMI-Schwarzwert** ein. Korrigieren Sie in diesem Fall die verschlechterte Bildqualität mit **HDMI-Schwarzwert**.

### 4.9.1 Konfigurieren der Einstellungen für den HDMI-Schwarzwert

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Bild** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **HDMI-Schwarzwert** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Normal**: Wählen Sie diesen Modus, wenn es keine Verschlechterung des Kontrastverhältnisses gibt.
  - **Gering**: Wenn es zu einer Verschlechterung des Kontrastverhältnisses gekommen ist, wählen Sie diesen Modus, um den Schwarzpegel zu reduzieren und den Weißpegel zu erhöhen.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⊞].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.



**HDMI-Schwarzwert** ist unter Umständen mit bestimmten Quellgeräten nicht kompatibel.

## Konfigurieren des Farbtons

Passt den Farbton des Bildschirms an. Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Bright** im **Kino**- oder **Optimalkontrast**-Modus ist.

### 5.1 SAMSUNG MAGIC Color

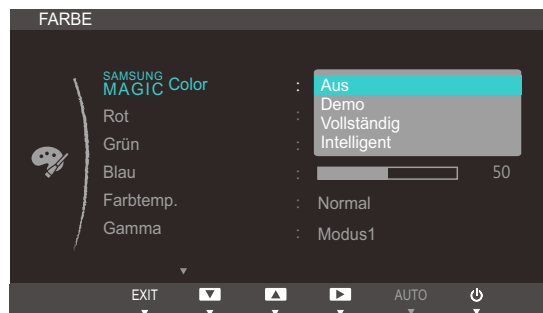
**SAMSUNG MAGIC Color** ist eine neue Technologie zur Bildqualitätsverbesserung, die von Samsung selbst entwickelt wurde. Sie liefert lebendige, natürliche Farben ohne Verschlechterung der Bildqualität.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Angle** aktiviert ist.

#### 5.1.1 Konfigurieren von SAMSUNG MAGIC Color

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SAMSUNG MAGIC Color** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Aus**: Deaktiviert **SAMSUNG MAGIC Color**.
  - **Demo**: Vergleicht den normalen Bildschirmmodus mit dem **SAMSUNG MAGIC Color**-Modus.
  - **Vollständig**: Erzielt eine natürliche Bildqualität für alle Bereiche mit Fleischfarben.
  - **Intelligent**: Verstärkt die Farbsättigung für alle Bereiche mit Ausnahme der Fleischfarben.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 5.2 Rot

Passt den Wert der Farbe Rot im Bild an. (Bereich: 0~100)

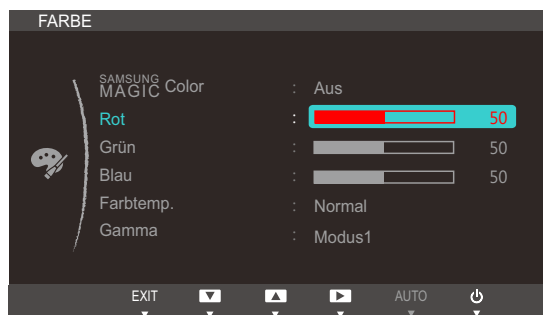
Ein höherer Wert erhöht die Intensität der Farbe.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** im **Vollständig**- oder **Intelligent**-Modus ist.

### 5.2.1 Konfigurieren von Rot

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Rot** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie **Rot** mit der Taste [▲/▼] an.

## 5.3 Grün

Passt den Wert der Farbe Grün im Bild an. (Bereich: 0~100)

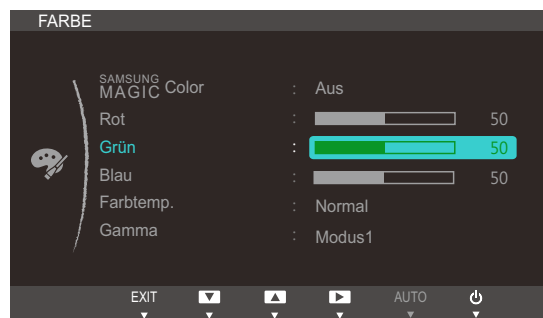
Ein höherer Wert erhöht die Intensität der Farbe.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** im **Vollständig**- oder **Intelligent**-Modus ist.

### 5.3.1 Konfigurieren von Grün

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Grün** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie **Grün** mit der Taste [▲/▼] an.

## 5.4 Blau

Passt den Wert der Farbe Blau im Bild an. (Bereich: 0~100)

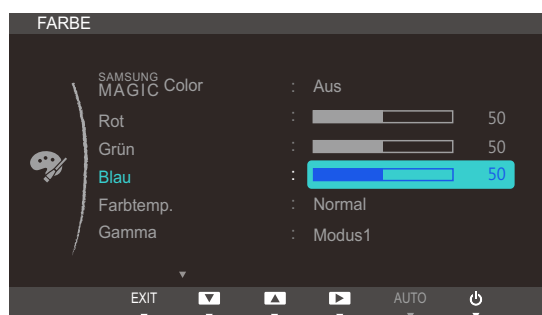
Ein höherer Wert erhöht die Intensität der Farbe.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGICColor** im **Vollständig**- oder **Intelligent**-Modus ist.

### 5.4.1 Konfigurieren von Blau

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Blau** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Passen Sie **Blau** mit der Taste [▲/▼] an.

## 5.5 Farbtemp.

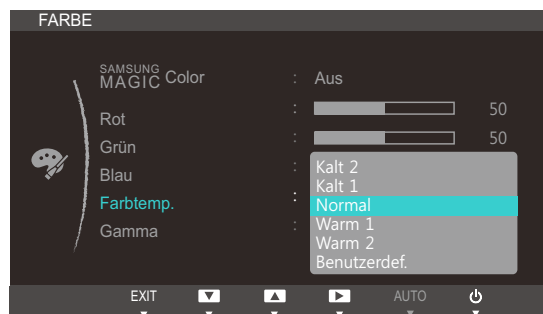
Stellen Sie die allgemeine Farbtemperatur des Bilds ein.



- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Color** im **Vollständig-** oder **Intelligent-**Modus ist.
- Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Angle** aktiviert ist.

### 5.5.1 Konfigurieren der Einstellungen für die Farbtemp.

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⏏]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Farbtemp.** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⏏]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Kalt 2:** Stellt die Farbtemperatur auf kühler als **Kalt 1** ein.
  - **Kalt 1:** Stellt die Farbtemperatur auf kühler als im **Normal**-Modus ein.
  - **Normal:** Verwendet die Standardfarbtemperatur.
  - **Warm 1:** Stellt die Farbtemperatur auf wärmer als im **Normal**-Modus ein.
  - **Warm 2:** Stellt die Farbtemperatur auf wärmer als **Warm 1** ein.
  - **Benutzerdef.:** Passt die Farbtemperatur an.
- 4 Drücken Sie die Taste **[▲/▼]**, um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste **[□/⏏]**.
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 5.6 Gamma

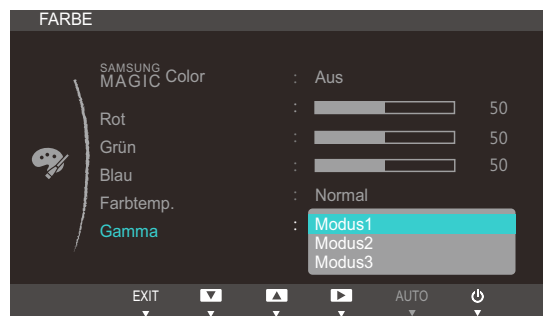
Einstellen der Helligkeit im mittleren Bereich (Gamma) des Bilds.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGIC Angle** aktiviert ist.

### 5.6.1 Konfigurieren von Gamma

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **FARBE** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Gamma** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⊞].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 6.1 H-Position und V-Position

**H-Position:** Verschiebt die Anzeige nach links oder rechts.

**V-Position:** Verschiebt die Anzeige nach oben oder unten.



- Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn **Bildgröße** auf **Bildanpassung** eingestellt ist.
- Nur im **Analog**-Modus verfügbar.

### 6.1.1 Konfigurieren von H-Position und V-Position

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **GRÖÖE & POSITION** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **H-Position** oder **V-Position** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie **[▲/▼]**, um **H-Position** oder **V-Position** zu konfigurieren.

## 6.2 Bildgröße

Ändern des Bildformats.

### 6.2.1 Ändern der Bildgröße

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **GRÖÖE & POSITION** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Bildgröße** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Auto**: Zeigt das Bild entsprechend dem Seitenverhältnis der Eingangsquelle an.
- **Breit**: Zeigt das Bild unabhängig vom Seitenverhältnis der Eingangsquelle im Vollbildmodus an.



- **4:3**: Zeigt das Bild mit einem Seitenverhältnis von 4:3 an. Geeignet für Videos und normale Ausstrahlungen.
- **Breit**: Zeigt das Bild unabhängig vom Seitenverhältnis der Eingangsquelle im Vollbildmodus an.
- **Bildanpassung**: Zeigt das Bild mit dem Original-Seitenverhältnis an, ohne es abzuschneiden.



Unter folgenden Bedingungen können Sie die Bildschirmgröße anpassen.

- Ein digitales Ausgabegerät wird über das DVI-Kabel angeschlossen.
- Das Eingangssignal ist 480p, 576p, 720p, 1080i oder 1080p.

- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⊞].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 6.3 H-Position (Menü) und V-Position (Menü)

**H-Position (Menü):** Verschiebt die Menü-Position nach links oder rechts.

**V-Position (Menü):** Verschiebt die Menü-Position nach oben oder unten.

### 6.3.1 Konfigurieren von H-Position (Menü) und V-Position (Menü)

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **GRÖÖE & POSITION** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **H-Position (Menü)** oder **V-Position (Menü)** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⊞]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie **[▲/▼]**, um **H-Position (Menü)** oder **V-Position (Menü)** zu konfigurieren.

## 7.1 Reset

Setzt alle Einstellungen des Geräts auf die Werkseinstellungen zurück.

### 7.1.1 Initialisieren von Einstellungen Reset

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Reset** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⊞]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⊞].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.2 Sprache

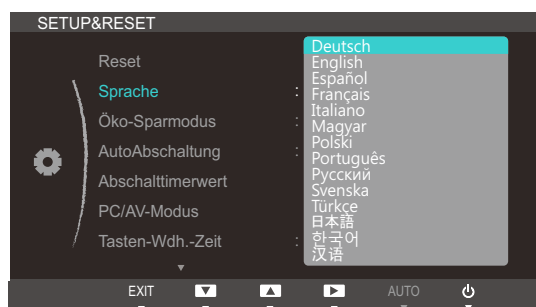
Hiermit können Sie die Menüsprache festlegen.



- Die Änderungen der Spracheinstellung werden nur auf das Bildschirmmenü übernommen.
- Sie werden nicht auf andere Funktionen des PCs übernommen.

### 7.2.1 Ändern der Sprache

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Sprache** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie [▲/▼], um zu der gewünschten Sprache zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.3 Öko-Sparmodus

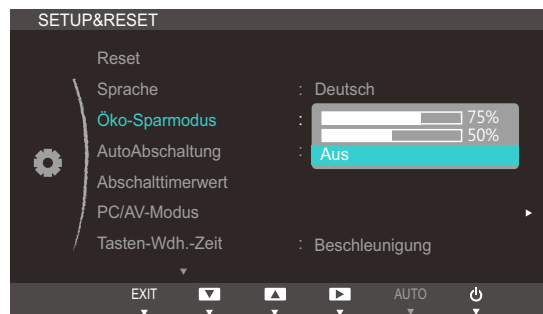
Mit der **Öko-Sparmodus**-Funktion reduzieren Sie den Stromverbrauch, indem Sie den Stromverbrauch der Monitoranzeige senken.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn **SAMSUNG MAGICBright** im **Optimalkontrast**-Modus ist.

### 7.3.1 Konfigurieren von Öko-Sparmodus

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Öko-Sparmodus** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



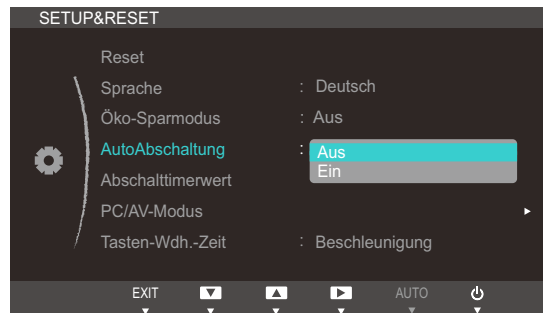
- **75%:** Senken Sie den Energieverbrauch auf 75 % des Standardwerts.
  - **50%:** Senken Sie den Energieverbrauch auf 50% des Standardwerts.
  - **Aus:** Deaktivieren der Funktion **Öko-Sparmodus**.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.4 AutoAbschaltung

Sie können das Gerät so einstellen, dass es automatisch ausgeschaltet wird.

### 7.4.1 Konfigurieren von AutoAbschaltung

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/□].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **AutoAbschaltung** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/□]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Aus:** Deaktiviert den Abschalttimer, sodass das Gerät nicht automatisch ausgeschaltet wird.
  - **Ein:** Aktiviert den Abschalttimer, sodass das Gerät automatisch ausgeschaltet wird.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/□].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.5 Abschalttimerwert

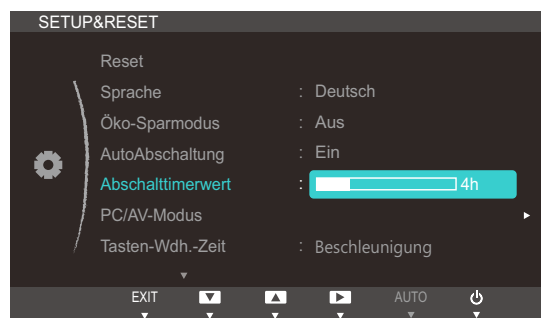
Der Abschalttimer kann in einem Bereich von 1 bis 23 Stunden eingestellt werden. Das Gerät wird nach der festgelegten Anzahl von Stunden automatisch ausgeschaltet.



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn für **AutoAbschaltung Ein** ausgewählt ist.

### 7.5.1 Konfigurieren von Abschalttimerwert

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf **[MENU]**, um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⏏]**.
- 3 Drücken Sie **[▲/▼]**, um zu **Abschalttimerwert** zu navigieren, und drücken Sie dann **[□/⏏]**. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 4 Drücken Sie **[▲/▼]**, um **Abschalttimerwert** zu konfigurieren.



Bei Geräten zum Verkauf in Europa ist der **AutoAbschaltung** so eingestellt, dass er sich 4 Stunden nach dem Einschalten des Geräts aktiviert. Dies erfolgt in Einklang mit Vorschriften zur Stromversorgung. Wenn sich der Timer nicht aktivieren soll, gehen Sie zu **MENU** → **SETUP & RESET**, und stellen Sie **AutoAbschaltung** auf **Aus** ein.

## 7.6 PC/AV-Modus

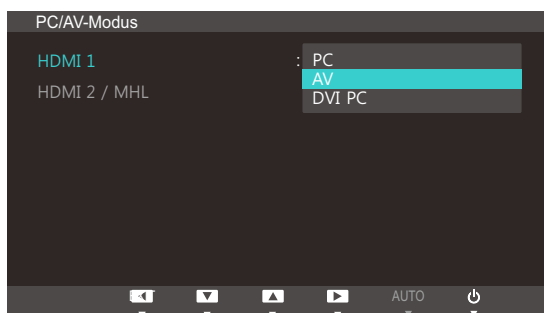
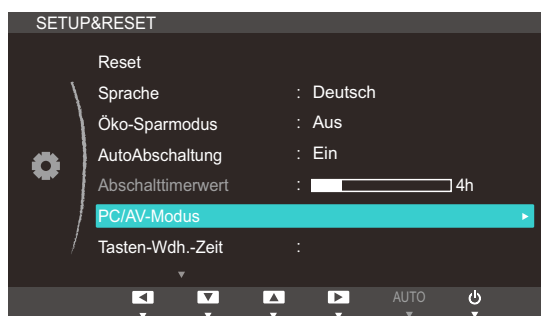
Stellen Sie den **PC/AV-Modus** auf **AV** ein. Das Bild wird vergrößert. Diese Option ist nützlich, wenn Sie einen Film ansehen.



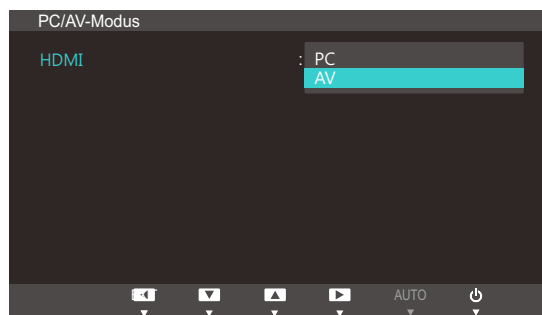
**PC/AV-Modus** ist nur im **HDMI**-Modus verfügbar.

### 7.6.1 Konfigurieren von PC/AV-Modus

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [↩/↪].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **PC/AV-Modus** zu navigieren, und drücken Sie dann [↩/↪]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



S24B750V/S27B750V



S24B750H/S27B750H

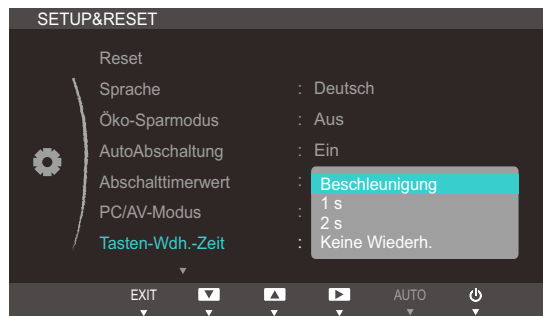
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [↩/↪].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.7 Tasten-Wdh.-Zeit

Steuert die Reaktionszeit einer Taste, wenn die Taste gedrückt wird.

### 7.7.1 Konfigurieren von Tasten-Wdh.-Zeit

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Tasten-Wdh.-Zeit** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



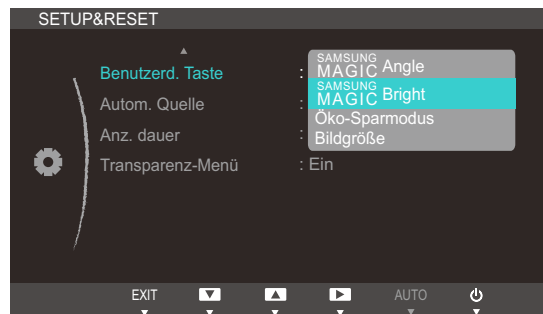
- Für **Beschleunigung** kann **1 s** oder **2 s** gewählt werden. Wenn **Keine Wiederh.** ausgewählt ist, wird ein Befehl beim Drücken einer Taste nur einmal ausgelöst.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.8 Benutzerd. Taste (S24B750H / S27B750H)

So können Sie **Benutzerd. Taste** anpassen.

### 7.8.1 Konfigurieren von Benutzerd. Taste

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [⏏/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Benutzerd. Taste** zu navigieren, und drücken Sie dann [⏏/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



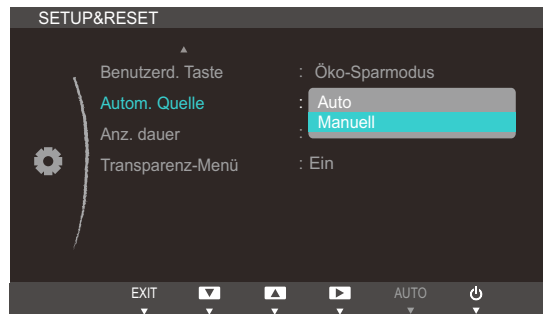
- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Öko-Sparmodus** - **Bildgröße**
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [⏏/⏏].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.9 Autom. Quelle

Aktivieren Sie **Autom. Quelle**.

### 7.9.1 Konfigurieren von Autom. Quelle

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Autom. Quelle** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Auto**: Die Eingangsquelle wird automatisch erkannt.
  - **Manuell**: Zur manuellen Auswahl der Eingangsquelle.
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
  - 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.10 Anz. dauer

Legt fest, dass das On-Screen-Display (OSD)-Menü automatisch ausgeblendet wird, wenn es eine bestimmte Zeit lang nicht verwendet wurde.

**Anz. dauer** kann zur Festlegung der Zeit verwendet werden, nach der das OSD-Menü ausgeblendet werden soll.

### 7.10.1 Konfigurieren von Anz. dauer

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Anz. dauer** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



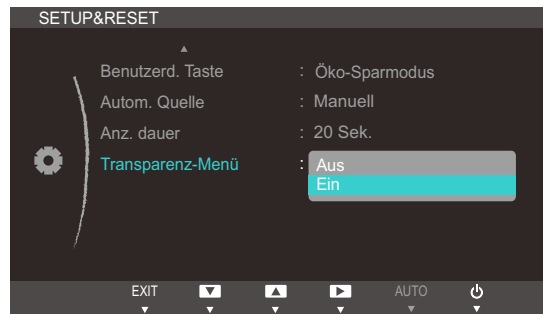
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 7.11 Transparenz-Menü

Einstellen der Transparenz für die Menüfenster:

### 7.11.1 Ändern des Transparenz-Menü

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **SETUP & RESET** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏].
- 3 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Transparenz-Menü** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



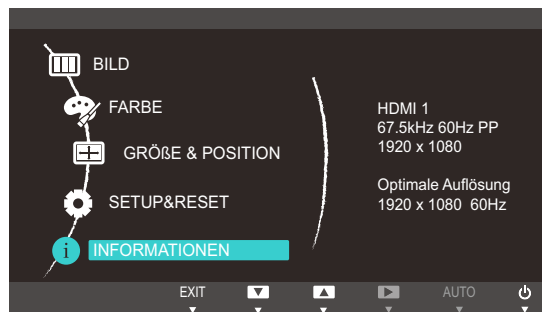
- 4 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [□/⏏].
- 5 Die gewählte Option wird aktiviert.

## 8.1 INFORMATIONEN

Zeigt die aktuelle Eingangsquelle, Frequenz und Auflösung an.

### 8.1.1 Anzeigen von INFORMATIONEN

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen. Drücken Sie dann auf [MENU], um das entsprechende Menü anzuzeigen.
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **INFORMATIONEN** zu navigieren. Die aktuelle Eingangsquelle, Frequenz und Auflösung wird angezeigt.



Die angezeigten Menüpunkte können je nach Modell unterschiedlich sein.

## 8.2 Konfigurieren von Lautstärke auf dem Startbildschirm (S24B750V / S27B750V)

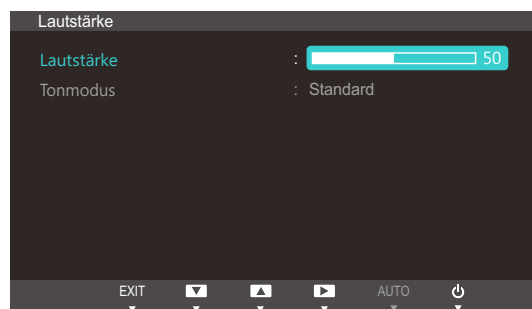
### 8.2.1 Lautstärke



Die Lautstärke kann nur auf dem Startbildschirm des Modells S24B750V / S27B750V eingestellt werden.

Stellen Sie die **Lautstärke** durch Drücken der Taste [🔊] ein, wenn die Erläuterungen zur Tastaturbelegung angezeigt werden.

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen (wenn gerade kein Menü angezeigt wird). Drücken Sie nun [🔊].
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Lautstärke** zu navigieren, und drücken Sie dann [□/⏏]. Das folgende Fenster wird angezeigt.

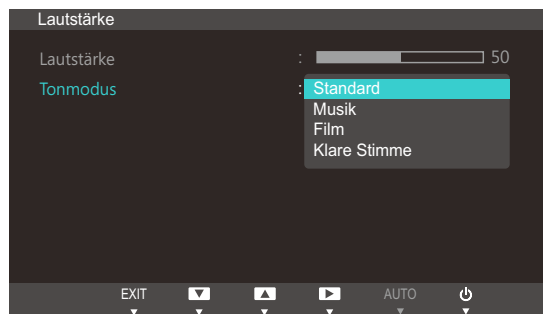


- 3 Passen Sie die **Lautstärke** mit der Taste [▲/▼] an.

### 8.2.2 Tonmodus

Wählen Sie einen Bildmodus (Modus), der für die Einsatzumgebung des Geräts geeignet ist.

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen (wenn gerade kein Menü angezeigt wird). Drücken Sie nun [🔊].
- 2 Drücken Sie [▲/▼], um zu **Tonmodus** zu navigieren, und drücken Sie dann [📺/📺]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- **Standard** : Für alle Arten von Inhalten geeignet.
  - **Musik**: Für ein Tonerlebnis nahe am Original.
  - **Film**: Für ein großartiges Tonerlebnis.
  - **Klare Stimme**: Für klare Stimmen.
- 3 Drücken Sie die Taste [▲/▼], um zur gewünschten Option zu wechseln, und drücken Sie dann die Taste [📺/📺].
  - 4 Die gewählte Option wird aktiviert.

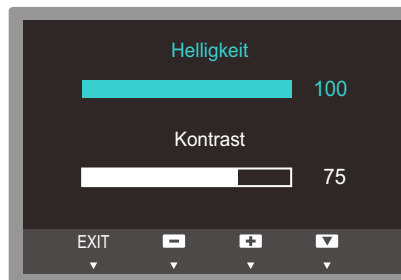
### 8.3 Konfigurieren von Helligkeit und Kontrast auf dem Startbildschirm (S24B750H / S27B750H)



**Helligkeit** und **Kontrast** können nur auf dem Startbildschirm des Modells S24B750H/S27B750H eingestellt werden.

Sie können die Einstellungen für **Helligkeit** oder **Kontrast** mithilfe der Tasten [☼] auf dem Startbildschirm (auf dem kein OSD-Menü angezeigt wird) ändern.

- 1 Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Vorderseite des Geräts, um die Tastenhilfe anzuzeigen (wenn gerade kein Menü angezeigt wird). Drücken Sie nun [☼]. Das folgende Fenster wird angezeigt.



- 2 Drücken Sie die Taste [↔], um zwischen den Einstellungen für **Helligkeit** und **Kontrast** zu wechseln.
- 3 Passen Sie die Einstellung für **Helligkeit** oder **Kontrast** mithilfe der Tasten [▲/▼] an.

## 9.1 Magic Tune

### 9.1.1 Was ist MagicTune?



MagicTune ist eine Software, die bei den Monitoreinstellungen unterstützt. Sie zeigt umfassende Beschreibungen von Monitorfunktionen und leicht verständlichen Handlungsanweisungen an.

Sie können das Gerät mit der Maus und der Tastatur einrichten, ohne seine Bedientasten zu verwenden.

### 9.1.2 Installieren der Software

- 1 Legen Sie die Installations-CD in das CD-Laufwerk ein.
- 2 Wählen Sie das Installationsprogramm für MagicTune.



Wenn im Hauptfenster nicht das Popup für die Softwareinstallation angezeigt wird, suchen Sie die Installationsdatei für MagicTune auf der CD-ROM und doppelklicken Sie darauf.

- 3 Wählen Sie die Sprache der Installation aus, und klicken Sie auf **[Next] (Weiter)**.
- 4 Führen Sie die restlichen Schritte der Softwareinstallation gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm bis zum Ende durch.



- Die Software kann möglicherweise nicht richtig funktionieren, wenn Sie den Computer nach der Installation nicht neu starten.
- Das MagicTune -Symbol wird möglicherweise nicht angezeigt. Dies hängt vom Computersystem und der Spezifikation des Monitors ab.
- Wenn das Symbol nicht angezeigt wird, drücken Sie auf F5.

### Einschränkungen und Probleme bei der Installation (MagicTune™)

Die Installation von "MagicTune™" wird von Faktoren wie Grafikkarte, Hauptplatine und Netzwerkumgebung beeinflusst.

### Systemanforderungen

#### Betriebssystem

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7

## 9.1.3 Entfernen der Software

Sie können "MagicTune™" nur mit **[Add or Remove Programs (Software)]** in der Systemsteuerung von Windows entfernen.

Führen Sie zum Entfernen von "MagicTune™" die folgenden Schritte aus.

- 1 Klicken Sie auf **[Start]**, wählen Sie **[Settings (Einstellungen)]** und dann **Control Panel (Systemsteuerung)**.  
Für Windows XP klicken Sie im Menü auf **[Start]** und dann auf **[Control Panel (Systemsteuerung)]**.
- 2 Doppelklicken Sie in der **Control Panel (Systemsteuerung)** auf das Symbol **[Add or Remove Programs (Programme)]**.
- 3 Markieren Sie im Fenster **[Add/Remove (Software)]** das Programm "MagicTune™".
- 4 Klicken Sie auf die Schaltfläche **[Change or Remove Programs]** (Deinstallieren/Ändern), um das Programm zu entfernen.
- 5 Klicken Sie auf **[Yes]** (Ja), um die Deinstallation von "MagicTune™" zu starten.
- 6 Warten Sie, bis eine Meldung anzeigt, dass die Software vollständig entfernt worden ist.



Technischen Support, häufig gestellte Fragen und Informationen zu Softwareupgrades für "MagicTune™" finden Sie auf unserer Website ([http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop\\_intro.html](http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html)).

## 10.1 Anforderungen vor einer Kontaktaufnahme mit dem Samsung-Kundendienstcenter

### 10.1.1 Testen des Geräts



Bevor Sie sich an das Samsung-Kundendienstcenter wenden, testen Sie Ihr Gerät folgendermaßen. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Samsung-Kundendienstcenter.

Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät ordnungsgemäß funktioniert, indem Sie die Funktion für den Gerätetest verwenden.

Wenn sich der Bildschirm ausschaltet und die Betriebsanzeige blinkt, obwohl das Gerät ordnungsgemäß an einem PC angeschlossen ist, führen Sie eine Selbstdiagnose durch.

- 1 Schalten Sie den PC und das Gerät aus.
- 2 Ziehen Sie das Kabel vom Gerät ab.
- 3 Einschalten des Geräts.
- 4 Wenn die Meldung **Signalkabel prüfen** angezeigt wird, funktioniert das Gerät normal.



Wenn der Bildschirm leer bleibt, überprüfen Sie das Computersystem, die Videokarte und das Kabel.

### 10.1.2 Überprüfen von Auflösung und Frequenz

In einem Modus, der die unterstützte Auflösung übersteigt (siehe "11.3 Tabelle der Standardsignalmodi"), wird für kurze Zeit die Meldung **ungeeign. Modus** angezeigt.

### 10.1.3 Überprüfen Sie folgenden Punkte.

| Installationsproblem (PC-Modus)                                          |                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Bildschirm wird ständig ein- und ausgeschaltet.                      | Prüfen Sie, ob das Kabel zwischen dem Gerät und PC ordnungsgemäß angeschlossen ist und die Anschlüsse fest sitzen. (Siehe "3.3 Anschließen und Verwenden eines PCs") |
| Bildschirmproblem                                                        |                                                                                                                                                                      |
| Die Netz-LED ist ausgeschaltet. Der Bildschirm wird nicht eingeschaltet. | Prüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt angeschlossen ist. (Siehe "3.3 Anschließen und Verwenden eines PCs")                                                            |

| Bildschirmproblem                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Die Meldung <b>Signalkabel prüfen</b> wird angezeigt.                                       | Prüfen Sie, ob das Kabel richtig am Gerät angeschlossen ist. (Siehe "3.3 Anschließen und Verwenden eines PCs")                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                             | Überprüfen Sie, ob das angeschlossene Gerät eingeschaltet ist.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| "Die Meldung „ <b>ungeeign. Modus</b> “ wird angezeigt.                                     | Diese Meldung wird angezeigt, wenn das Grafikkartensignal die maximale Auflösung oder Frequenz des Geräts übersteigt.                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                             | Ändern Sie die maximale Auflösung und Frequenz auf einen der möglichen Werte. Weitere Informationen finden Sie in der Tabelle mit Standardsignalmodi (seite 85).                                                                                                                                                   |
| Die Bilder auf dem Bildschirm sind verzerrt.                                                | Überprüfen Sie die Kabelverbindung zum Gerät (siehe "3.3 Anschließen und Verwenden eines PCs").                                                                                                                                                                                                                    |
| Das Bild ist unscharf. Das Bild ist verschwommen.                                           | Passen Sie <b>Grob</b> (seite 47) und <b>Fein</b> (seite 48) an.                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                             | Entfernen Sie alle Zubehörteile (Videoverlängerungskabel usw.) und versuchen Sie es erneut.                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                             | Stellen Sie Auflösung und Frequenz auf die empfohlenen Werte ein. (Siehe "11.1 Allgemein")                                                                                                                                                                                                                         |
| Das Bild ist verwackelt oder zittert.                                                       | Überprüfen Sie, ob die Auflösung und Frequenz des PCs auf einen mit dem Gerät kompatiblen Bereich eingestellt sind. Ändern Sie dann, falls erforderlich, die Einstellungen. Schauen Sie dazu in der Tabelle der Standardsignalmodi (seite 85) in diesem Handbuch und im Menü <b>INFORMATIONEN</b> des Geräts nach. |
| Auf dem Bildschirm bleiben Schatten oder Nachbilder zurück.                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Der Bildschirm ist zu hell. Der Bildschirm ist zu dunkel.                                   | Passen Sie <b>Helligkeit</b> (seite 41) und <b>Kontrast</b> (seite 42) an.                                                                                                                                                                                                                                         |
| Die Bildschirmfarbe ist ungleichmäßig.                                                      | Ändern Sie die Einstellungen für <b>FARBE</b> . (Siehe "Konfigurieren des Farbtons")                                                                                                                                                                                                                               |
| Die Farben auf dem Bildschirm haben einen Schatten und sind verzerrt.                       | Ändern Sie die Einstellungen für <b>FARBE</b> . (Siehe "Konfigurieren des Farbtons")                                                                                                                                                                                                                               |
| Die weiße Farbe wird nicht korrekt angezeigt.                                               | Ändern Sie die Einstellungen für <b>FARBE</b> . (Siehe "Konfigurieren des Farbtons")                                                                                                                                                                                                                               |
| Auf dem Bildschirm wird kein Bild angezeigt und die Netz-LED blinkt alle 0,5 bis 1 Sekunde. | Das Gerät befindet sich im Stromsparmodus.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                             | Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.                                                                                                                                                                                          |



| Tonproblem (S24B750V / S27B750V)           |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kein Ton.                                  | Überprüfen Sie den Anschluss des Audiokabels, oder regeln Sie die Lautstärke.                                                                                          |
|                                            | Prüfen Sie die eingestellte Lautstärke.                                                                                                                                |
| Die Lautstärke ist zu niedrig.             | Stellen Sie die Lautstärke ein.                                                                                                                                        |
|                                            | Wenn die Lautstärke auch nach dem Einstellen auf den höchsten Wert noch zu niedrig ist, stellen Sie die Lautstärke Ihrer PC-Soundkarte oder des Softwareprogramms ein. |
| Probleme mit dem Anzeigegerät              |                                                                                                                                                                        |
| Beim Starten des PCs ertönt ein Signalton. | Wenn ein Alarmton (Piepsen) ertönt, während Ihr PC startet, führen Sie eine Wartung Ihres PCs durch.                                                                   |

## 10.2 F &amp; A

| Frage                             | Antwort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wie kann ich die Frequenz ändern? | <p>Stellen Sie die Frequenz auf Ihrer Grafikkarte ein.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows XP: Öffnen Sie <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Designs</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Einstellungen</b> → <b>Erweitert</b> → <b>Monitor</b>, und ändern Sie unter <b>Monitoreinstellungen</b> die <b>Bildschirmaktualisierungsrate</b>.</li><li>• Windows ME/2000: Öffnen Sie <b>Systemsteuerung</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Einstellungen</b> → <b>Erweitert</b> → <b>Monitor</b>, und ändern Sie unter <b>Monitoreinstellungen</b> die <b>Bildschirmaktualisierungsrate</b>.</li><li>• Windows Vista: Öffnen Sie <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anpassen</b> → <b>Anzeigeeinstellungen</b> → <b>Erweiterte Einstellungen</b> → <b>Monitor</b>, und ändern Sie unter <b>Monitoreinstellungen</b> die <b>Bildschirmaktualisierungsrate</b>.</li><li>• Windows 7: Öffnen Sie <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Bildschirmauflösung</b> → <b>Erweiterte Einstellungen</b> → <b>Monitor</b>, und ändern Sie unter <b>Monitoreinstellungen</b> die <b>Bildschirmaktualisierungsrate</b>.</li></ul> |

| Frage                                   | Antwort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wie wird die Auflösung eingestellt?     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows XP: Wechseln Sie zu <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Designs</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Einstellungen</b> und passen Sie die Auflösung an.</li> <li>• Windows ME/2000: Wechseln Sie zu <b>Systemsteuerung</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Einstellungen</b> und passen Sie die Auflösung an.</li> <li>• Windows Vista: Wechseln Sie zu <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anpassung</b> → <b>Anzeigeeinstellungen</b> und passen Sie die Auflösung an.</li> <li>• Windows 7: Wechseln Sie zu <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Auflösung anpassen</b> und passen Sie die Auflösung an.</li> </ul>                                                                                                                                                   |
| Wie aktiviere ich den Energiesparmodus? | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows XP: Stellen Sie den Energiesparmodus unter <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Designs</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Bildschirmschonereinstellungen</b> oder im BIOS SETUP des PCs ein.</li> <li>• Windows ME/2000: Stellen Sie den Energiesparmodus unter <b>Systemsteuerung</b> → <b>Anzeige</b> → <b>Bildschirmschonereinstellungen</b> oder im BIOS SETUP des PCs ein.</li> <li>• Windows Vista: Stellen Sie den Energiesparmodus unter <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anpassung</b> → <b>Bildschirmschonereinstellungen</b> oder im BIOS SETUP des PCs ein.</li> <li>• Windows 7: Stellen Sie den Energiesparmodus unter <b>Systemsteuerung</b> → <b>Darstellung und Anpassung</b> → <b>Anpassung</b> → <b>Bildschirmschonereinstellungen</b> oder im BIOS SETUP des PCs ein.</li> </ul> |



Weitere Informationen zur Anpassung finden Sie im Benutzerhandbuch des PCs oder der Grafikkarte.

## 11.1 Allgemein

| Modellname                        |                    | S24B750V                                                                                                                                                                   | S24B750H    | S27B750V                          | S27B750H    |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|
| Display                           | Größe              | 24 Zoll (61 cm)                                                                                                                                                            |             | 27 Zoll (68 cm)                   |             |
|                                   | Anzeigebereich     | 531,36 mm (B) x 289,89 mm (H)                                                                                                                                              |             | 597,6 mm (B) x 336,15 mm (H)      |             |
|                                   | Pixelabstand       | 0,27675 mm (B) x 0,27675 mm (H)                                                                                                                                            |             | 0,31125 mm (B) x 0,31125 mm (H)   |             |
| Synchronisierung                  | Horizontalfrequenz | 30 ~ 81 kHz                                                                                                                                                                |             | 30 ~ 81 kHz                       |             |
|                                   | Vertikalfrequenz   | 49 ~ 75 Hz                                                                                                                                                                 | 49 ~ 75 Hz  | 49 ~ 75 Hz                        | 49 ~ 75 Hz  |
| Bildschirmfarben                  |                    | 16,7 Mio. (6 Bit mit Hi-FRC)nun                                                                                                                                            |             |                                   |             |
| Auflösung                         | Optimale Auflösung | 1920 x 1080 bei 60 Hz                                                                                                                                                      |             |                                   |             |
|                                   | Maximale Auflösung | 1920 x 1080 bei 60 Hz                                                                                                                                                      |             |                                   |             |
| Maximaler Pixeltakt               |                    | 164MHz (Dsub/HDM1/HDMI2)                                                                                                                                                   |             |                                   |             |
| Stromversorgung                   |                    | Dieses Gerät benötigt 100 bis 240 V.<br>Sehen Sie auf dem Aufkleber auf der Rückseite des Geräts nach, da die Standardspannung von Land zu Land unterschiedlich sein kann. |             |                                   |             |
| Signalanschlüsse                  |                    | D-Sub, HDMI1, HDMI2/MHL                                                                                                                                                    | D-Sub, HDMI | D-Sub,HDMI1, HDMI2/MHL            | D-Sub, HDMI |
| Abmessungen (B x H x T) / Gewicht |                    | 570,0 x 435,0 x 204,0 mm / 6,0 kg                                                                                                                                          |             | 636,0 x 474,0 x 204,0 mm / 6,3 kg |             |
| Umgebungsbedingungen              | Betrieb            | Temperatur: 10°C – 40°C (50°F – 104°F)<br>Luftfeuchtigkeit : 10 % – 80 %, nicht kondensierend                                                                              |             |                                   |             |
|                                   | Aufbewahrung       | Temperatur: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F)<br>Luftfeuchtigkeit : 5 % – 95 %, nicht kondensierend                                                                              |             |                                   |             |

| Modellname               | S24B750V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | S24B750H | S27B750V | S27B750H |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| Plug & Play              | Dieser Monitor kann auf jedem Plug & Play-fähigen System installiert werden. Durch den Datenaustausch zwischen dem Monitor und dem Computersystem werden die Monitoreinstellungen optimiert. Die Installation des Monitors wird automatisch durchgeführt. Sie können die Installationseinstellungen nach Wunsch auch manuell anpassen. |          |          |          |
| Bildschirmpunkte (Pixel) | Aufgrund fertigungstechnischer Gegebenheiten ist bei dieser LCD-Anzeige etwa 1 Pixel aus einer Million (1 ppm) heller oder dunkler als normal. Dies beeinträchtigt die Geräteleistung nicht.                                                                                                                                           |          |          |          |



Unangekündigte Änderungen der oben genannten technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätssteigerung sind vorbehalten.



Dies ist ein digitales Gerät der Klasse B.

## 11.2 Energiesparmodus

Mit der Energiesparfunktion des Geräts wird der Stromverbrauch des Geräts gesenkt, indem der Bildschirm ausgeschaltet wird und die Farbe der Netz-LED wechselt, wenn das Gerät über einen angegebenen Zeitraum nicht verwendet wird. Der Strom wird im Energiesparmodus nicht ausgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Der Energiesparmodus steht nur zur Verfügung, wenn das Gerät an einen PC mit in einer Energiesparfunktion angeschlossen ist.

S24B750V

| Energiesparmodus        | Normalbetrieb | Energiesparmodus  | Aus (Netzschalter) |
|-------------------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Stromversorgungsanzeige | Ein           | Blinkt            | Aus                |
| Leistungsaufnahme       | 30 W          | Weniger als 0,5 W | Weniger als 0,5 W  |

S27B750V

| Energiesparmodus        | Normalbetrieb | Energiesparmodus  | Aus (Netzschalter) |
|-------------------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Stromversorgungsanzeige | Ein           | Blinkt            | Aus                |
| Leistungsaufnahme       | 42 W          | Weniger als 0,5 W | Weniger als 0,5 W  |

S24B750H

| Energiesparmodus        | Normalbetrieb | Energiesparmodus  | Aus (Netzschalter) |
|-------------------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Stromversorgungsanzeige | Ein           | Blinkt            | Aus                |
| Leistungsaufnahme       | 27 W          | Weniger als 0,5 W | Weniger als 0,5 W  |

S27B750H

| Energiesparmodus        | Normalbetrieb | Energiesparmodus  | Aus (Netzschalter) |
|-------------------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Stromversorgungsanzeige | Ein           | Blinkt            | Aus                |
| Leistungsaufnahme       | 38 W          | Weniger als 0,5 W | Weniger als 0,5 W  |



- Der angezeigte Stromverbrauch kann je nach den Betriebsbedingungen oder wenn die Einstellungen geändert werden, unterschiedlich sein.
- Zur Reduzierung des Stromverbrauchs auf 0 Watt schalten Sie den Netzschalter auf der Rückseite des Geräts aus, oder ziehen Sie das Netzkabel ab. Achten Sie darauf, das Netzkabel abzuziehen, wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Wenn Sie den Stromverbrauch auf 0 Watt reduzieren möchten, der Netzschalter jedoch nicht verfügbar ist, ziehen Sie das Netzkabel heraus.

## 11.3 Tabelle der Standardsignalmodi



- Bei diesem Gerät können Sie aufgrund der Beschaffenheit des Bildschirms für jedes Bildschirmformat nur eine optimale Auflösung einstellen. Daher kann eine andere als die angegebene Auflösung die Bildqualität verschlechtern. Um dies zu vermeiden, wird empfohlen, die für die Bildschirmgröße Ihres Geräts angegebene optimale Auflösung zu wählen.
- Überprüfen Sie die Frequenz, wenn Sie einen (an einen PC angeschlossenen) CDT-Monitor gegen einen LCD-Monitor austauschen. Wenn der LCD-Monitor eine Frequenz von 85 Hz nicht unterstützt, stellen Sie die vertikale Frequenz mithilfe des CDT-Monitors auf 60 Hz ein, bevor Sie den LCD-Monitor anschließen.

Wenn ein Signal, das bei den unten stehenden Standardsignalmodi aufgeführt ist, von Ihrem PC übertragen wird, wird der Bildschirm automatisch angepasst. Wenn der PC keinen Standardsignalmodus überträgt, ist der Bildschirm bei eingeschalteter Netz-LED leer. Ändern Sie die Einstellungen in diesem Fall anhand der folgenden Tabelle und schlagen Sie im Benutzerhandbuch der Grafikkarte nach.

D-Sub, HDMI1, HDMI2

| Auflösung               | Horizontalfrequenz (kHz) | Vertikalfrequenz (Hz) | Pixeltakt (MHz) | Synchronisationspolarität (H/V) |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------|
| IBM, 640 x 480, 60Hz    | 31,000                   | 59,940                | 25,170          | -/-                             |
| VESA, 800 x 600, 56Hz   | 35,156                   | 56,000                | 36,000          | +/+                             |
| VESA, 800 x 600, 60Hz   | 37,879                   | 60,000                | 40,000          | +/+                             |
| VESA, 1024 x 768, 60Hz  | 48,363                   | 60,000                | 40,000          | -/-                             |
| VESA, 1280 x 720, 60Hz  | 45,000                   | 60,000                | 74,250          | +/+                             |
| VESA, 1280 x 800, 60Hz  | 37,879                   | 60,317                | 65,000          | +/+                             |
| VESA, 1280 x 1024, 60Hz | 63,981                   | 60,000                | 108,000         | +/+                             |
| VESA, 1440 x 900, 60Hz  | 55,935                   | 59,887                | 106,500         | -/+                             |
| VESA, 1600 x 900, 60Hz  | 60,000                   | 60,000                | 108,000         | +/+                             |
| VESA, 1680 x 1050, 60Hz | 65,290                   | 59,954                | 146,250         | -/+                             |
| VESA, 1920 x 1080, 60Hz | 67,500                   | 60,000                | 148,500         | +/+                             |

HDMI1, HDMI2

| Auflösung             | Horizontalfrequenz (kHz) | Vertikalfrequenz (Hz) | Pixeltakt (MHz) | Synchronisationspolarität (H/V) |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------|
| 480p, 720 x 480, 60Hz | 31,470                   | 60,000                | 27,000          | -/-                             |
| 576p, 720 x 576, 50Hz | 31,250                   | 50,000                | 27,000          | -/-                             |

| Auflösung                 | Horizontalfrequenz (kHz) | Vertikalfrequenz (Hz) | Pixeltakt (MHz) | Synchronisationspolarität (H/V) |
|---------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------|
| 720p, 1280 x 720, 50Hz    | 37,500                   | 50,000                | 74,250          | +/+                             |
| 720p, 1280 x 720, 60Hz    | 45,000                   | 60,000                | 74,250          | +/+                             |
| 1080i, 1920 x 1080i, 50Hz | 28,120                   | 50,000                | 74,250          | +/+                             |
| 1080i, 1920 x 1080i, 60Hz | 33,750                   | 60,000                | 74,250          | +/+                             |
| 1080p, 1920 x 1080p, 50Hz | 56,250                   | 50,000                | 148,500         | +/+                             |
| 1080p, 1920 x 1080p, 60Hz | 67,500                   | 60,000                | 148,500         | +/+                             |



- Horizontalfrequenz

Die Zeit zum Abtasten eine Zeile von links nach rechts wird als Horizontalzyklus bezeichnet. Der Kehrwert des Horizontalzyklus ist die Horizontalfrequenz. Die Horizontalfrequenz wird in kHz angegeben.

- Vertikalfrequenz

Indem das gleiche Bild Dutzende Male pro Sekunde wiederholt wird, wirken die Bilder natürlich. Die Wiederholffrequenz wird als „vertikale Frequenz“ oder „Bildwiederholrate“ bezeichnet und in Hz angegeben.

## Kontakt zu Samsung



Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

| NORTH AMERICA |                                                    |                                                                                                                                                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U.S.A         | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| CANADA        | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                           | <a href="http://www.samsung.com/ca">http://www.samsung.com/ca</a><br>(English)<br><a href="http://www.samsung.com/ca_fr">http://www.samsung.com/ca_fr</a><br>(French)              |
| MEXICO        | 01-800-SAMSUNG (726-7864)                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| LATIN AMERICA |                                                    |                                                                                                                                                                                    |
| ARGENTINE     | 0800-333-3733                                      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| BOLIVIA       | 800-10-7260                                        | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| BRAZIL        | 0800-124-421<br>4004-0000                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| CHILE         | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>From mobile 02-482 82 00 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| COLOMBIA      | 01-8000112112                                      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| COSTA RICA    | 0-800-507-7267                                     | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| DOMINICA      | 1-800-751-2676                                     | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| ECUADOR       | 1-800-10-7267                                      | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| EL SALVADOR   | 800-6225                                           | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |

| LATIN AMERICA     |                          |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GUATEMALA         | 1-800-299-0013           | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| HONDURAS          | 800-27919267             | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| JAMAICA           | 1-800-234-7267           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| NICARAGUA         | 00-1800-5077267          | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| PANAMA            | 800-7267                 | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a><br>(Spanish)<br><a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a><br>(English) |
| PERU              | 0-800-777-08             | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| PUERTO RICO       | 1-800-682-3180           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |
| VENEZUELA         | 0-800-100-5303           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                                        |

| EUROPE   |                                                                                |                                                                                                                                                                     |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AUSTRIA  | 0810 - SAMSUNG<br>(7267864, € 0.07/min)                                        | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                         |
| BELGIUM  | 02-201-24-18                                                                   | <a href="http://www.samsung.com/be">http://www.samsung.com/be</a><br>(Dutch)<br><a href="http://www.samsung.com/be_fr">http://www.samsung.com/be_fr</a><br>(French) |
| BOSNIA   | 05 133 1999                                                                    | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                         |
| BULGARIA | 07001 33 11 , normal tariff                                                    | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                         |
| CROATIA  | 062 SAMSUNG (062 726 7864)                                                     | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                         |
| CYPRUS   | 8009 4000 only from landline<br>(+30) 210 6897691 from mobile<br>and land line | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                         |

| EUROPE      |                                                                                                                      |                                                             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| CZECH       | 800 - SAMSUNG (800-726786)                                                                                           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
|             | Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis<br>Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8                   |                                                             |
| DENMARK     | 70 70 19 70                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| EIRE        | 0818 717100                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| ESTONIA     | 800-7267                                                                                                             | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| FINLAND     | 09 85635050                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| FRANCE      | 01 48 63 00 00                                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| GERMANY     | 0180 5 SAMSUNG bzw.<br>0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus<br>dem dt. Festnetz, aus dem<br>Mobilfunk max. 0,42 €/Min.) | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| GREECE      | 80111-SAMSUNG (80111 726<br>7864) only from land line<br>(+30) 210 6897691 from mobile<br>and land line              | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| HUNGARY     | 06-80-SAMSUNG (726-7864)                                                                                             | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| ITALIA      | 800-SAMSUNG (726-7864)                                                                                               | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| LATVIA      | 8000-7267                                                                                                            | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| LITHUANIA   | 8-800-77777                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| LUXEMBURG   | 261 03 710                                                                                                           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| MACEDONIA   | 023 207 777                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| MONTENEGRO  | 020 405 888                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| NETHERLANDS | 0900 - SAMSUNG<br>(0900-7267864) (€ 0,10/Min)                                                                        | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| NORWAY      | 815 56480                                                                                                            | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| POLAND      | 0 801-1SAMSUNG (172-678)<br>+48 22 607-93-33                                                                         | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| PORTUGAL    | 808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| RUMANIA     | 08008 SAMSUNG (08008 726<br>7864)<br>TOLL FREE No.                                                                   | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SERBIA      | 0700 Samsung (0700 726 7864)                                                                                         | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SLOVAKIA    | 0800 - SAMSUNG (0800-726 786)                                                                                        | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SPAIN       | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)                                                                                      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |

| EUROPE      |                                         |                                                                                                                                                                      |
|-------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SWEDEN      | 0771 726 7864 (SAMSUNG)                 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                          |
| SWITZERLAND | 0848-SAMSUNG<br>(7267864, CHF 0.08/min) | <a href="http://www.samsung.com/ch">http://www.samsung.com/ch</a><br>(German)<br><a href="http://www.samsung.com/ch_fr">http://www.samsung.com/ch_fr</a><br>(French) |
| U.K         | 0330 SAMSUNG (7267864)                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                          |

| CIS         |                                    |                                                                                                                                                                          |
|-------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARMENIA     | 0-800-05-555                       | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| AZERBAIJAN  | 088-55-55-555                      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| BELARUS     | 810-800-500-55-500                 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| GEORGIA     | 0-800-555-555                      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| KAZAKHSTAN  | 8-10-800-500-55-500<br>(GSM: 7799) | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| KYRGYZSTAN  | 00-800-500-55-500                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| MOLDOVA     | 0-800-614-40                       | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| MONGOLIA    | +7-800-555-55-55                   | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| RUSSIA      | 8-800-555-55-55                    | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| TADJIKISTAN | 8-10-800-500-55-500                | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |
| UKRAINE     | 0-800-502-000                      | <a href="http://www.samsung.com/ua">http://www.samsung.com/ua</a><br>(Ukrainian)<br><a href="http://www.samsung.com/ua_ru">http://www.samsung.com/ua_ru</a><br>(Russian) |
| UZBEKISTAN  | 8-10-800-500-55-500                | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                              |

| ASIA PACIFIC |                   |                                                                                                                                                                        |
|--------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AUSTRALIA    | 1300 362 603      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                            |
| CHINA        | 400-810-5858      | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                            |
| HONG KONG    | (852) 3698 - 4698 | <a href="http://www.samsung.com/hk">http://www.samsung.com/hk</a><br>(Chinese)<br><a href="http://www.samsung.com/hk_en">http://www.samsung.com/hk_en</a><br>(English) |

| ASIA PACIFIC |                                                                                                                                               |                                                             |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| INDIA        | 1800 1100 11<br>3030 8282<br>1800 3000 8282<br>1800 266 8282                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| INDONESIA    | 0800-112-8888<br>021-5699-7777                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| JAPAN        | 0120-327-527                                                                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| MALAYSIA     | 1800-88-9999                                                                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| NEW ZEALAND  | 0800 SAMSUNG (0800 726 786)                                                                                                                   | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| PHILIPPINES  | 1-800-10-SAMSUNG (726-7864)<br>for PLDT<br>1-800-3-SAMSUNG (726-7864)<br>for Digitel<br>1-800-8-SAMSUNG (726-7864)<br>for Globe<br>02-5805777 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SINGAPORE    | 1800-SAMSUNG (726-7864)                                                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| TAIWAN       | 0800-329-999<br>0266-026-066                                                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| THAILAND     | 1800-29-3232<br>02-689-3232                                                                                                                   | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| VIETNAM      | 1 800 588 889                                                                                                                                 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |

| MIDDIE EAST |                        |                                                                                                                                                                       |
|-------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BAHRAIN     | 8000-4726              | <a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a><br>(English)<br><a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a><br>(Arabic) |
| EGYPT       | 08000-726786           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |
| IRAN        | 021-8255               | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |
| JORDAN      | 800-22273<br>065777444 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |
| KUWAIT      | 183-2255               | <a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a><br>(English)<br><a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a><br>(Arabic) |

| MIDDLE EAST  |                        |                                                                                                                                                                       |
|--------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MOROCCO      | 080 100 2255           | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |
| OMAN         | 800-SAMSUNG (726-7864) | <a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a><br>(English)<br><a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a><br>(Arabic) |
| SAUDI ARABIA | 9200-21230             | <a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a><br>(English)<br><a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a><br>(Arabic) |
| TURKEY       | 444 77 11              | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |
| U.A.E        | 800-SAMSUNG (726-7864) | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>                                                                                                           |

| AFRICA         |                           |                                                             |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ANGOLA         | 91-726-7864               | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| BOTSWANA       | 0800-726-000              | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| CAMEROON       | 7095- 0077                | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| COTE D' IVOIRE | 8000 0077                 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| GHANA          | 0800-10077<br>0302-200077 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| KENYA          | 0800 724 000              | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| NAMIBIA        | 8197267864                | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| NIGERIA        | 0800-726-7864             | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SENEGAL        | 800-00-0077               | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| SOUTH AFRICA   | 0860-SAMSUNG (726-7864)   | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| TANZANIA       | 0685 88 99 00             | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| UGANDA         | 0800 300 300              | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |
| ZAMBIA         | 211350370                 | <a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a> |

## Ordnungsgemäße Entsorgung

### Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)



(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

## Terminologie

### OSD(On Screen Display)

Ein On Screen Display (OSD) ermöglicht die Konfiguration von Einstellungen zur Optimierung der Bildqualität. Sie können damit Helligkeit, Farbton, Größe und viele andere Bildschirmeinstellungen mithilfe von auf dem Bildschirm angezeigten Menüs ändern.

### Gamma

Das Gamma-Menü passt die Graustufen, welche die Mitteltöne auf dem Bildschirm darstellen, an. Eine Änderung der Helligkeit wirkt sich auf den ganzen Bildschirm aus, während die Änderung von Gamma nur die mittlere Helligkeit verstärkt.

### Graustufen

Die Stufen beziehen sich auf die unterschiedliche Farbtintensität bei der Änderung von Farben von dunkleren zu helleren Bereichen auf dem Bildschirm. Änderungen der Helligkeit des Bildschirms werden durch Schwarzweißwerte ausgedrückt, und Graustufen bezieht sich auf den mittleren Bereich zwischen Schwarz und Weiß. Bei einer Änderung der Graustufen durch Gamma-Anpassung verändert sich die mittlere Helligkeit auf dem Bildschirm.

### Abtastrate

Abtastrate oder Bildwiederholrate bezieht sich auf die Frequenz, mit der der Bildschirm aktualisiert wird. Bei der Aktualisierung werden Bildschirmdaten übertragen, sodass ein Bild entsteht. Die Aktualisierung ist jedoch für das bloße Auge nicht zu erkennen. Die Anzahl der Bildschirmaktualisierungen wird als Abtastrate bezeichnet und in Hz gemessen. Einer Abtastrate von 60 Hz bedeutet, dass sich der Bildschirm 60 mal pro Sekunde aktualisiert. Die Bildschirmabtastrate hängt von der Leistungsfähigkeit der Grafikkarten in Ihrem PC und vom Bildschirm ab.

### Horizontalfrequenz

Auf dem Bildschirm angezeigte Zeichen oder Bilder bestehen aus zahlreichen Bildpunkten (Pixel). Die Pixel werden in horizontalen Linien übertragen, die dann vertikal angeordnet werden, um ein Bild zu erzeugen. Die horizontale Frequenz wird in kHz gemessen und gibt an, wie oft pro Sekunde horizontale Zeilen übertragen und auf dem Bildschirm angezeigt werden. Eine horizontale Frequenz von 85 bedeutet, dass die horizontalen Linien, aus denen sich ein Bild zusammensetzt, 85.000 Mal pro Sekunde übertragen werden. Die horizontale Frequenz wird als 85 kHz angegeben.

### Vertikalfrequenz

Ein Bild besteht aus zahlreichen horizontalen Linien. Die vertikale Frequenz wird in Hz gemessen und gibt an, wie viele Bilder pro Sekunde durch die horizontalen Linien erzeugt werden können. Eine vertikale Frequenz von 60 bedeutet, dass ein Bild 60 Mal pro Sekunde übertragen wird. Die vertikale

Frequenz wird auch als „Aktualisierungsrate“ bezeichnet und beeinflusst das Flimmern des Bildschirms.

## Auflösung

Die Auflösung ist die Anzahl der horizontalen Pixel und vertikalen Pixel, die der Bildschirm wiedergeben kann. Sie entspricht dem Grad der Anzeigegenauigkeit.

Eine höhere Auflösung zeigt eine größere Menge an Informationen auf dem Bildschirm an und eignet sich zur Durchführung mehrerer Aufgaben gleichzeitig.

Beispiel: Eine Auflösung von 1.920 x 1.080 besteht aus 1.920 horizontalen Pixeln (Horizontalfrequenz) und 1.080 vertikalen Linien (vertikale Auflösung).

## Plug & Play

Die Plug & Play-Funktion ermöglicht den automatischen Austausch von Informationen zwischen Bildschirm und PC, um eine optimale Anzeige zu erzielen.

Der Monitor führt Plug & Play mit dem internationalen Standard VESA DDC aus.

## MHL (Mobile High-Definition Link)

Mit dieser Funktion können Sie Videos, Fotos oder Musik (von einem angeschlossenen Mobilgerät, das **MHL** unterstützt, importiert) auf dem Gerät wiedergeben.

## Symbols

"MHL" Mobile HighDefinition Link 27

## A

Abschalttimerwert 64

Allgemein 82

Anforderungen vor einer Kontaktaufnahme  
mit dem SamsungKundendienstcenter 77

Anhang 87

Anschließen und Verwenden eines PCs 32

Anz. dauer 69

AutoAbschaltung 63

Autom. Quelle 68

## B

Bauteile 21

Benutzerd. Taste (S24B750H / S27B750H)  
67

Bildgröße 58

Blau 54

## C

Copyright 7

## F

F & A 80

Farbtemp. 55

Fein 48

## G

Gamma 56

Grob 47

Grün 53

## H

HDMI-Schwarzwert 50

Helligkeit 41

H-Position (Menü) und V-Position (Menü) 59

H-Position und V-Position 57

## I

INFORMATIONEN 71

## K

Konfigurieren von Helligkeit und Kontrast auf  
dem Startbildschirm (S24B750H /  
S27B750H) 74

Konfigurieren von Lautstärke auf dem  
Startbildschirm (S24B750V / S27B750V) 72

Kontakt zu Samsung 87

Kontrast 42

## O

Öko-Sparmodus 62

Ordnungsgemäße Entsorgung 93

## P

PC/AV-Modus 65

Pixelabstand 82

## R

Reaktionszeit 49

Reinigung 8

Reset 60

Richtige Haltung für die Verwendung des  
Geräts 18

Rot 52

## S

SAMSUNG MAGIC Angle 45

SAMSUNG MAGIC Bright 44

SAMSUNG MAGIC Color 51

Schärfe 43

Sicherheitshinweise 10

Sprache 61

## T

Tabelle der Standardsignalmodi 85

Tasten-Wdh.-Zeit 66

Transparenz-Menü 70

## U

Überprüfen des Inhalts 19

## V

Verwenden von MHL 28

Vor dem Anschließen 31